

**УПРАВЛЕНИЕ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЙИСПОЛКОМА**

**Рассмотрено и одобрено
НТС УВД КК
17 февраля 1976 года**

Для служебного пользования

ОСМОТР МЕСТА ПРОИСШЕСТВИЯ

(практическое пособие)

**г. КРАСНОДАР
1976 год**

УПРАВЛЕНИЕ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ
КРАСНОДАРСКОГО КРАИСПОЛКОМА

Рассмотрено и одобрено
НТС УВД КК
17 февраля 1976 года

Для служебного пользования

Экз. **120**
№

ОСМОТР
МЕСТА
ПРОИСШЕСТВИЯ

(практическое пособие)

г. КРАСНОДАР
1976 год

1. ЗНАЧЕНИЕ И ЗАДАЧИ ОСМОТРА МЕСТА ПРОИСШЕСТВИЯ. ОСНОВНЫЕ ВОПРОСЫ, РАЗРЕШАЕМЫЕ ПРИ ОСМОТРЕ

Осмотр места происшествия производится следователем или работником дознания с целью изучения обстановки, обнаружения и фиксации следов различных вещественных доказательств и собирания данных для неотложных следственных и розыскных мероприятий.

Осмотр места происшествия — одно из самых первоначальных следственных действий. Он позволяет получить представление о событии преступления, способе и других обстоятельствах, его совершения, обнаружить и изъять следы и предметы, оставленные виновным на месте происшествия, выдвинуть версии по установлению виновных. От своевременного и качественного осмотра места происшествия во многом зависит раскрытие преступления.

Безотлагательное проведение осмотра дает возможность застать на месте происшествия все те материальные изменения, которые возникли в результате действий виновных. В связи с этим уголовно-процессуальный закон относит осмотр к числу неотложных следственных действий. Проведение его в случаях, не

терпящих отлагательств, ст. 178 УПК РСФСР допускает до возбуждения уголовного дела.

Качественное проведение осмотра дает возможность собрать максимально полную информацию для организации целенаправленной работы по установлению и изобличению виновных.

Задачами осмотра являются:

1. Изучение и фиксация обстановки места происшествия.

2. Обнаружение и изъятие следов преступления и других вещественных доказательств.

3. Выявление обстоятельств и фактов, способствующих установить личность преступника.

Осмотр места происшествия помогает ответить на следующие вопросы:

1. Где произошло происшествие?

Для этого необходимо в зависимости от характера происшествия установить, например, совпадает ли место обнаружения трупа с местом, где наступила смерть; откуда (из какого отдела, секции магазина) совершена кража товаров; где именно произошло столкновение автомашин и т. д.

При решении вопроса о месте происшествия учитываются все обнаруженные следы с точки зрения их количества, формы, размеров, мелких признаков, расположения.

2. Что произошло?

Осмотром устанавливается, совершено ли преступление, если совершено, то какое?

При решении вопроса о характере происшедшего события изучаются следы и изменения в обычной обстановке места происшествия, указывающие на конкретные действия участников события, в каком положении относительно друг друга они находились в определенный момент и т. п.

Для правильного решения вопроса о том, что произошло, необходимо обращать внимание на обнаруженные в ходе осмотра места происшествия так называемые негативные обстоятельства, т. е. на отсутствие следов и предметов, которые должны быть при тех условиях, о которых свидетельствует обстановка места происшествия.

Негативные обстоятельства имеют большое значение для распознавания, инсценировки, симуляции преступления (например, материально-ответственное лицо заявляет о совершенной краже через окно, но на подоконной доске лежит ненарушенный слой пыли, а само окно оплетено паутиной).

3. Когда произошло происшествие?

На время происшествия могут указывать: наличие или отсутствие атмосферных осадков на следах и предметах, теплая печь в комнате, теплый радиатор автомашины, обнаруженные в кармане одежды трупа неиспользованные билеты для проезда по железной дороге или на зрелищные мероприятия, неоторванные листки календаря, температура трупа, остановившиеся часы в автомашине или на руке потерпевшего и т. д.

4. С какой целью?

Обстановка места происшествия может дать определенные, хотя и неисчерпывающие, сведения для ответа на вопрос, с какой целью совершено преступление.

Например, исчезновение ценного имущества может указывать на то, что преступление совершено с целью его завладения; уничтожение такого имущества может свидетельствовать о мести преступника и т. д.

5. Чем совершено?

Лицо, производящее осмотр, должно выяснить, нет ли на месте происшествия орудий совершения преступления. Для этого необходимо осмотреть обнаруженные при осмотре предметы с целью выяснения, нет ли на них признаков или следов, свидетельствующих о действии этими предметами, как орудиями преступления (следы крови, зазубрины и т. д.).

В ряде случаев преступник уносит с собой орудия, которыми он пользовался. В этих случаях особое значение приобретает отыскание следов орудий преступления, фиксация положения следов, их формы, размеров, особенностей. На основе обнаруженных и зафиксированных признаков можно ориентировочно судить о характере и признаках предметов, которые могли оставить следы. На предметы данного вида необходимо обращать внимание при проведении обысков и других следственных действий, чтобы затем путем экспертизы отождествить орудие преступления по следам, найденным на месте происшествия.

6... Как, каким образом?

Для ответа на этот вопрос необходимо, в частности, установить признаки, свидетельствующие о том, каким путем проникли преступники на место происшествия и каким способом совершили преступление, в каком направлении скрылись. Об этом может свидетельствовать расположение следов, наличие взломанных преград, отсутствие пыли на одном из участков осматриваемого объекта и т. п.

Выяснение способа совершения преступления важно еще и потому, что обычно преступники, совершив преступление и оставшись на свободе, продолжают совершать преступления аналогичными приемами и способами.

7. Кто совершил?

В ходе осмотра может быть получен ряд данных о личности преступника. Прежде всего эти данные устанавливаются в процессе изучения следов рук, ног, зубов, орудий, следов транспортных средств, предметов, брошенных или забытых на месте происшествия и т. п.

В некоторых случаях обстановка на месте происшествия позволяет установить, что преступник обладает специальными знаниями и навыками, характерными для лиц определенной специальности (например, хорошо владеет слесарным инструментом, умеет вязать узлы, квалифицированно управляет транспортным средством и т. д.).

Иногда по изменениям в обстановке и по следам, обнаруженным на месте происшествия, можно установить, были или не были

преступники заранее знакомы с обстановкой (искали они похищенные предметы или заранее были осведомлены о месте их нахождения). Эти данные могут сыграть известную роль при раскрытии преступления.

При осмотре места происшествия могут быть получены также данные о загрязнении тела и одежды преступника в результате его действий на месте происшествия (например, о загрязнении химическим веществом при совершении кражи из магазина, заблокированного химической ловушкой, о загрязнении кирпичной пылью при взломе стены, металлическими опилками при перепиливании решетки окна и т. д.).

Данные, обнаруженные при осмотре места происшествия, должны быть восприняты критически и оценены в совокупности с другими доказательствами по делу.

О некоторых обстоятельствах происшествия данные осмотра могут свидетельствовать с достоверностью (например, о способе взлома двери), о других — позволяют лишь построить версии с тем, чтобы их проверка привела к достоверному установлению этих обстоятельств (например, взлом двери и исчезновение ценностей из магазина дают основание предполагать, что хищение совершено путем взлома, но параллельно должна быть проверена версия об инсценировке взлома для сокрытия хищения, совершенного работниками магазина).

Осмотр места происшествия позволяет также обнаружить данные об условиях, которые способствовали совершению преступления (например, непригодность помещения

для хранения ценностей, неисправное освещение и сигнализация, неправильное расположение будки сторожа и т. д.).

II. ДЕЙСТВИЯ ПЕРЕД ВЫЕЗДОМ НА МЕСТО ПРОИСШЕСТВИЯ

Получив заявление или сообщение о преступлении, требующем немедленного осмотра места происшествия, работник милиции должен:

1. Выяснить у заявителя или соответствующего должностного лица: что произошло, где (точный адрес или местонахождение) и когда произошло, каким образом стало известно о происшествии, кто в данное время находится на месте происшествия и кто является потерпевшим.

2. По телефону или другим путем дать указание участковому инспектору милиции, внештатным помощникам участковых инспекторов или другим должностным лицам (председателям сельсовета, комендантам зданий и т. д.) об организации охраны места происшествия. Для этой цели может быть использован и работник милиции, входящий в состав дежурного наряда.

3. Пригласить для участия осмотра следователя УВД или прокуратуры (в зависимости от подследственности), участников оперативной группы (работника ОУР, проводника служебно-розыскной собаки и т. д., а также соответствующих специалистов (судебного медика, пожарно-технического специалиста, эксперта ОТО и т. д.).

4. Подготовить оперативную сумку (или чемодан) и фотоаппарат.

5. Если место происшествия удалено от населенных пунктов, пригласить для участия в осмотре понятых.

Эффективность осмотра обеспечивается, в первую очередь, быстрым выездом оперативной группы на место происшествия.

III. ОРГАНИЗАЦИЯ ОХРАНЫ МЕСТА ПРОИСШЕСТВИЯ

Организация охраны места происшествия должна осуществляться участковым инспектором милиции, который обязан первым быть осведомленным о совершенном на его участке преступлении и немедленно прибыть на место происшествия.

Для охраны места происшествия необходимо:

1. Расставить посты охраны из числа внештатных сотрудников, дружинников и др. актива.

На открытой местности посты расставляют так, чтобы с каждого поста просматривались соседние посты. Если преступление совершено в помещении, то посты устанавливаются снаружи и внутри помещения.

2. Удалить посторонних лиц и никого не допускать на место происшествия до прибытия оперативной группы.

3. Принять меры к сохранению следов и других вещественных доказательств.

Это означает:

— ничего не нарушать на месте происшествия, ни к чему не прикасаться, не переставлять предметы обста-

новки с места на место, в помещении не производить никакой уборки, не оставлять на месте происшествия никаких излишних следов, не затаптывать имеющиеся;

— если на месте происшествия имеются видимые следы, вещественные доказательства и есть опасность, что они могут быть уничтожены или повреждены прохожими, транспортом, дождем или снегом, необходимо принять меры к их сохранности. Для ограждения места происшествия в каждом ГОМ—РОМ следует иметь стойки с веревкой (окрашенные в желтый или красный цвет), могут использоваться для этой цели прутья, колья, ветки — на местности, обводка мелом, углем и краской в помещении.

Следы на вертикальных поверхностях (окна, двери) стены и т. п.) закрывают фанерой, картоном и т. д. Следы на земле накрывают ящиками, боченками и другими предметами, не обладающими резким запахом;

— если на месте происшествия имеются орудия преступления (топор, ломик, холодное или огнестрельное оружие) — не трогать их руками, чтобы не оставлять на них следов своих пальцев и не уничтожать следов преступления.

Охрана места происшествия не прекращается после прибытия оперативной группы и снимается только по указанию руководителя осмотра. Размеры охраняемого района определяются в зависимости от обстоятельств дела и местности, подлежащей осмотру.

IV. ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ НА МЕСТЕ ПРОИСШЕСТВИЯ

Прибыв на место происшествия, необходимо:

1. Выяснить, не нуждаются ли пострадавшие в неотложной медицинской помощи и принять меры к ее оказанию.

2. Проверить, организована ли охрана места происшествия, и если этого не сделано, организовать ее.

3. Произвести краткий инструктаж с лицами, охраняющими место происшествия.

4. Удалить всех посторонних лиц;

5. Организовать немедленное преследование преступников по «горячим следам» с целью их задержания (если известны возможные пути и места их укрытия).

6. Путем краткого опроса очевидцев и лиц, которые первыми обнаружили преступление, выяснить:

— когда, кто и при каких обстоятельствах обнаружил преступление;

— что известно о преступнике или подозреваемом;

— какие изменения на месте происшествия произошли с момента обнаружения преступления до приезда работников милиции.

Если будет установлено, что в обстановке места происшествия произошли изменения, то выяснить кто, когда и какие именно изменения произвел; в необходимых случаях взять отпечатки их пальцев, ладоней или ног, чтобы отличить следы, оставленные указанными лицами, от следов, оставленных преступниками.

7. Не повреждая следов и не изменяя обстановки, обойти территорию или помещение с тем, чтобы составить общее представление о примерных границах места происшествия, а также об основных следах и вещественных доказательствах.

8. Наметить план осмотра, т. е. определить

систему и последовательность его производства, для чего разбить осматриваемую территорию или помещение на несколько участков, которые затем надо будет последовательно осмотреть.

9. Разъяснить участникам осмотра (понятым, экспертам и т. д.) порядок осмотра и характер участия в нем каждого из них.

V. ОБЯЗАННОСТИ УЧАСТНИКОВ ОСМОТРА

СЛЕДОВАТЕЛЬ является **РУКОВОДИТЕЛЕМ** осмотра (в случае его отсутствия осмотром руководит оперативный работник милиции). Он производит осмотр места происшествия, фиксирует его результаты, составляет протокол и план места происшествия.

Оперативный работник уголовного розыска проводит оперативно-розыскные мероприятия по расследуемому преступлению, а именно:

а) организует преследование преступников по «горячим следам»;

б) проводит оперативную работу на месте происшествия (расспросы присутствующих и лиц, проживающих поблизости или на путях, по которым, по предположению работников милиции, скрылись преступники, осматривает ближайшие подвалы, чердаки и другие места, где могли укрыться преступники или где могли быть укрыты похищенные предметы и т. д.);

в) проводит осмотр «прочесывание» окружающей местности (дворов, полей, парка, леса и т. д.);

г) организует наблюдение за подозреваем-

мыми лицами на вокзалах, пристанях, в подвижных составах, в камере хранения багажа и т. д.;

д) организует наблюдение за местами сбыта похищенного (рынки, скупочные и комиссионные магазины), а также за квартирами и другими местами, где могут находиться преступники;

е) направляет срочные сообщения (ориентировки) в другие учреждения милиции о факте преступления и об установленных приметах преступников или похищенного ими в целях их розыска и задержания;

ж) принимает меры к розыску автомашины через органы госавтоинспекции (если есть основания предполагать использование преступниками транспортного средства);

з) проводит задержание подозреваемых лиц, для чего в необходимых случаях организует засаду;

и) в случае обнаружения спрятанного похищенного имущества организует наблюдение (засаду) в этом месте;

к) оказывает помощь в вызове необходимых свидетелей и проводит отдельные следственные действия.

СУДЕБНО - МЕДИЦИНСКИЙ ЭКСПЕРТ производит наружный осмотр трупа обеспечивая правильное описание в протоколе осмотра положения трупа, имеющихся на его теле повреждений; ориентировочно определяет время и причину смерти. При необходимости оказывает пострадавшему первую медицинскую помощь.

ЭКСПЕРТ-КРИМИНАЛИСТ разрешает вопросы, входящие в его компетенцию: на осно-

вании осмотра взломанных преград, поврежденных запирающихся устройств, дает свое мнение о механизме взлома; разрешает вопросы о пригодности тех или иных следов для идентификации; в необходимых случаях производит исследование этих следов на месте осмотра; помогает следователю обнаружить, изъять и фиксировать след и другие вещественные доказательства.

ПРОВОДНИК СЛУЖЕБНО - РОЗЫСКНОЙ СОБАКИ применяет собаку по следам преступника в целях его обнаружения и задержания.

УЧАСТКОВЫЙ ИНСПЕКТОР — организует и осуществляет охрану места происшествия, помогает устанавливать свидетелей и очевидцев преступления. При отсутствии оперативных работников выполняет оперативно-розыскные мероприятия по расследуемому преступлению.

ПОНЯТИЕ — присутствуют при всех действиях участников осмотра и удостоверяют описание результатов осмотра в протоколе.

Понятые должны быть предупреждены следователем о неразглашении результатов осмотра. Они присутствуют на месте происшествия в течение всего осмотра.

Состав участников осмотра определяется особенностями расследуемого преступления.

Примечание. В случае установления в ходе осмотра причин и условий совершенного преступления, в связи с которым проводится осмотр, следователь безотлагательно вносит представление в заинтересованные предприятия, учреждения и организации.

VI. ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА ОСМОТРА МЕСТА ПРОИСШЕСТВИЯ

Осмотр места происшествия может и должен проводиться в любое время суток, если только имеется хотя бы минимальное освещение. Если осмотр производится ночью и без надлежащего освещения, то утром следует провести дополнительный осмотр, организовав ночную охрану места происшествия.

Осмотр должен вестись без спешки, так как ненужная торопливость всегда снижает качество осмотра.

В начале осмотра, пока обстановка еще не нарушена, следует произвести ориентирующие и обзорные фотоснимки, а также фотоснимки наиболее важных участков места происшествия.

При осмотре надо принять все необходимые меры предосторожности, чтобы не уничтожить следов и не изменить обстановки, а также чтобы не перепутать свои следы со следами, уже имеющимися на месте происшествия.

Для этого следует:

- а) передвигаться только по заранее намеченным направлениям, убедившись, что при этом не будет изменена обстановка или уничтожены следы;
- б) разрешить другим участникам осмотра передвигаться только по указанным им дорожкам;
- в) обнаружив следы, могущие иметь значение для дела, или вещественные доказательства, обо-

значить их условным знаком (листом бумаги, колышком, мелом и т. п.) или прикрыть во избежание возможного повреждения каким-либо предметом (ящиком, коробкой, корзиной и т. п.);

г) не сорить, не бросать окурков.

В ходе осмотра надо делать пометки в блокноте о всех обнаруженных следах и вещественных доказательствах с тем, чтобы не забыть о них к концу осмотра, когда будет составляться протокол.

Все измерения необходимо проводить с возможно большей точностью и, как правило, с помощью рулетки, мягкого метра или линейки.

Местоположение важнейших следов и отдельных предметов должно быть определено по отношению к двум постоянным точкам (ориентирам).

Все обнаруженное на месте происшествия следует предъявлять понятым, которые, как правило, должны передвигаться вместе с лицом, производящим осмотр.

Каждую вещь, на которой могли сохраниться следы преступления, надо брать в руки так, чтобы не уничтожить этих следов, в необходимых случаях пользоваться резиновыми перчатками.

Передвигая мебель и другие предметы, поднимая с земли оружие, следует при помощи мела или иным способом точно обозначить их первоначальное местоположение с тем, чтобы в случае необходимости к концу осмотра можно было восстановить прежнюю обстановку.

Осмотр места происшествия состоит из трех стадий: *общий осмотр, детальный осмотр, заключительная стадия осмотра.*

І. ОБЩИЙ ОСМОТР

В ходе общего осмотра лица, его производящие:

а) получают в общих чертах представление о характере обстановки места происшествия и намечают границы территории, подлежащей осмотру;

б) намечают последовательность и план детального осмотра, который обязательно должен отвечать на три вопроса: что осматривать, как и с помощью каких средств осматривать?

в) фиксируют положение объектов к моменту начала осмотра посредством фотографирования, составление черновых записей протокола осмотра и чертежей. При общем осмотре обстановка сохраняется в полной неприкосновенности.

2. ДЕТАЛЬНЫЙ ОСМОТР

Детальный осмотр является основной стадией осмотра, в процессе которой проводится полное изучение всей обстановки места происшествия.

Его задача — обнаружить и изучить на месте происшествия вещественные доказательства, следы и обстоятельства, которые имеют отношение к преступлению и будут способствовать его раскрытию.

При детальном осмотре в намеченной последовательности поочередно осматриваются

все участки места происшествия. Каждый предмет, могущий иметь значение для дела, вначале осматривается, фотографируется и описывается в том положении, в каком он был обнаружен, после чего предмет можно брать в руки, переворачивать — для более детального осмотра.

Если преступление совершено в помещении, необходимо внимательно осмотреть взломанные двери, шкафы, окна, подоконники, подсобные помещения и т. д.

На них могут быть обнаружены следы от орудий, применяемых преступником, а также следы пальцев, ног и т. д.

Особенно внимательно с целью обнаружения следов пальцев необходимо осмотреть предметы и вещи, к которым могли прикасаться преступники. Такими предметами могут быть: открытая шкатулка, кресла, стулья, шкафы, чемоданы, различная посуда и т. д.

Днем, особенно при осмотре поверхностей крупных предметов (шкаф, телевизор, двери и т. п.), лучшая видимость бесцветных следов пальцев достигается при их рассмотрении в косопадающем освещении.

Предметы и вещи, на поверхности которых возможны бесцветные следы пальцев, но обнаружить их визуальным путем трудно или вообще нельзя (электровыключатели, дверцы шкафа, поверхности, покрытые краской, бумага и др.) должны опыляться соответствующими порошками, окуриваться парами йода или обрабатываться раствором азотно-кислого серебра или нингидрина.

Из известных порошков лучшими являются порошки окиси меди и графита (черные) и

порошок окиси цинка (белый), аргенторат (порошок алюминия), восстановленное железо (магнитная кисточка).

Особенно тщательно осматриваются пути прихода (проникновения) преступников на место преступления. Как правило, здесь обнаруживается наибольшее количество различных следов.

Следы сверления, разруба, вдавленные следы от ломика или какого-либо другого орудия, обнаруженные на месте происшествия, должны быть изъяты, так как они представляют значительную ценность для раскрытия преступления.

При детальном осмотре следует обращать внимание на обнаружение следов ног, следов животных и транспортных средств. Эти следы должны быть тщательно изучены, описаны в протоколе и сфотографированы с приложением масштабной линейки. Со вдавленных следов необходимо изготовить гипсовые или другие олепки.

Кроме того, при осмотре места происшествия следует особое внимание обращать на обнаружение предметов и вещей, оставленных или забытых преступником. Такими предметами могут быть орудия взлома, носовые платки, галоши, одежда (при переодевании), окурки.

В совокупности с другими обстоятельствами или следами эти предметы могут стать решающими доказательствами по делу.

Детальный осмотр трудоемок. От участников осмотра требуется терпение, настойчивость, внимательность. Здесь не следует экономить время, средства и силы. Определяю-

щим должно быть исчерпывающая полнота осмотра места происшествия.

3. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ СТАДИЯ ОСМОТРА

На этой стадии осмотра производятся следующие действия:

а) подводятся итоги осмотра с точки зрения его полноты;

б) изымаются и упаковываются следы и предметы, которые могут иметь значение вещественных доказательств по делу. Особое внимание следует обратить на изъятие предметов одежды, оставленной преступниками на месте преступления. Их необходимо упаковывать в целлофановые мешки с тем, чтобы сохранить специфический запах одежды, что в последующем даст возможность применить служебно-розыскную собаку для установления по запаху владельцев изъятых вещей;

в) окончательно оформляются результаты осмотра места происшествия в виде протокола осмотра и приложений к нему (чертежи, схемы, планы). Впоследствии к протоколу прилагаются фототаблицы.

Закончив изъятие следов и вещественных доказательств, целесообразно еще раз обойти территорию места происшествия, чтобы убедиться, все ли осмотрено, нет ли участков, которые следовало бы еще раз детально осмотреть. Следует выяснить у понятых и потерпевших, не имеют ли они каких-либо замечаний и претензий к лицу, производившему осмотр, после этого перейти к составлению протокола осмотра и планов места происшествия.

VII. ПРОТОКОЛ ОСМОТРА МЕСТА ПРОИСШЕСТВИЯ

Для того, чтобы выявленные в процессе осмотра обстоятельства, следы и вещественные доказательства приобрели доказательственную силу, они должны быть правильно оформлены процессуально.

Протокол осмотра должен быть написан ясно, просто, последовательно, достаточно подробно и грамотно, чтобы после его прочтения можно было получить четкое представление о месте происшествия и в случае необходимости, полностью восстановить первоначальную картину места происшествия.

Кроме того, протокол осмотра должен быть достоверным, объективным и полным.

Протокол осмотра составляется лицом, производящим осмотр (следователем, оперативным работником милиции), и обязательно на месте осмотра и подписывается им, а также понятыми и другими лицами, приглашенными для участия в осмотре.

Согласно ст. 182 УПК РСФСР в протоколе описываются все действия следователя, а равно все обнаруженное при осмотре в той последовательности, как производился осмотр, и в том виде, в каком обнаруженное наблюдалось в момент осмотра. В протоколе перечисляется и описывается также все изъятые при осмотре.

При составлении протокола осмотра не следует допускать загромождения его ненужными подробностями.

В протоколе фиксируются только обнару-

женные факты, но не мнения и догадки участников осмотра. Следует избегать неопределенных выражений («вблизи», «около», «сбоку» и т. д.). Расстояние нужно указывать возможно точно (км, см, мм). Одинаковые объекты нужно называть одинаковым термином, но при этом можно прибавлять условный номер (стул № 1, стол № 2 и т. п.).

Более подробно описываются те предметы, которые наиболее вероятно связаны с преступлением. Описание каждого объекта должно вестись от общей характеристики к его частным признакам.

В протоколе не следует указывать выводы, к которым приходит следователь в результате осмотра места происшествия в целом или в результате осмотра отдельных объектов.

Протокол осмотра места происшествия состоит из трех частей — вводной, описательной и заключительной.

В вводной части указываются: место и дата производства осмотра места происшествия, время его начала и окончания, должность и фамилия лица, производившего осмотр места происшествия и составившего протокол, фамилия, имя и отчество каждого лица, участвовавшего в осмотре места происшествия (понятые, специалисты, эксперты и др.), их адреса, условия, в которых производился осмотр места происшествия (естественное или искусственное освещение, состояние погоды).

В описательной части протокола излагаются результаты осмотра. Сначала должна быть дана характеристика того места, которое осматривается (если это помеще-

ние), его назначение (квартира, жилая комната, склад, магазин), размеры, местоположение (этаж, чердачное помещение, флигель), количество дверей и окон, куда они обращены, их состояние, а также состояние запоров. Если местом происшествия является открытая местность, в протоколе нужно отметить ее наименование (например, лес, луг, дорога и т. п.), расстояние от ориентирующих объектов (например, склон дороги в 30 м от южной стороны моста через реку Кубань), общая характеристика местности (дорога на открытой местности, скошенное поле и т. д.).

В протоколе необходимо подробно описывать состояние различных объектов на месте происшествия в момент осмотра, поскольку это может иметь значение.

Отдельные предметы и узлы на месте происшествия (взломанный сейф и опилки возле него и др.) должны быть подробно описаны с указанием точного местонахождения их по отношению к каким-либо ориентирам, положение которых не может быть изменено.

По общему правилу, обнаруженные вещественные доказательства должны быть предварительно осмотрены на месте происшествия и подробно описаны в протоколе осмотра.

Закон допускает осмотр вещественных доказательств и по месту производства следствия (ст. 179 УПК РСФСР), если для этого необходимо длительное время, применение научно-технических средств и по иным основаниям.

В заключительной части указывается: а) какие предметы изъяты для приобщения к делу и как они упакованы; б) ка-

кие следственно-оперативные мероприятия производились в ходе осмотра; в) какие действия производились по закреплению и фиксации вещественных доказательств (фотографирование места происшествия, его отдельных узлов и предметов, измерение следов и изготовление гипсовых слепков со следов ног, опыление и перенос на пленку следов пальцев рук, фотографирование следов орудий взлома, изготовление с них слепков и т. д.). В заключительной части протокола отмечаются негативные обстоятельства и записываются заявления участников осмотра. Протокол подписывают все участники осмотра места происшествия (следователь, понятые, эксперт и другие лица).

VIII. ПЛАН МЕСТА ПРОИСШЕСТВИЯ

Планы места происшествия дают представление о месте происшествия в целом и взаиморасположении на нем отдельных предметов и следов.

План уточняет и дополняет протокол осмотра; в ряде случаев он позволяет сократить в протоколе пространные описания взаимного расположения осматриваемых объектов, освобождает от необходимости перечисления большого количества цифр, обозначающих размеры объектов и расстояние между ними.

По способу составления планы подразделяются на **СХЕМАТИЧНЫЕ** и **МАСШТАБНЫЕ**.

При вычерчивании схематического плана одинаковая степень уменьшения изображаемых предметов не соблюдается, необходимые

размеры указываются на самом плане в метрах и сантиметрах. На масштабном плане размеры всех изображений уменьшают в определенное количество раз по сравнению с их действительной величиной.

В зависимости от назначения планы могут быть: **ОРИЕНТИРУЮЩИМИ, ОБЗОРНЫМИ, УЗЛОВЫМИ И ДЕТАЛЬНЫМИ.**

ОРИЕНТИРУЮЩИЙ ПЛАН — это схематическое изображение места происшествия и окружающей его территории. Он вычерчивается во всех случаях, когда на территории, прилегающей к месту происшествия, обнаружены какие-либо следы или вещественные доказательства, имеющие отношение к данному преступлению, или когда преступление началось в одном месте, а закончилось в другом. На нем отмечают также следы прихода преступников на место происшествия и ухода с него.

Ориентирующий план вычерчивается с соблюдением основных правил топографической съемки. При его составлении пользуются методами схематической или глазомерной съемки. Расстояния на плане указываются в метрах. Измерения производятся либо рулеткой, либо шагами (из расчета 2 шага—1,5 м), или по показанию спидометра автомашины.

План не следует загромождать объектами и деталями, не относящимися к происшествию, но нельзя оставлять не отмеченным ни одно место обнаружения тех или иных следов и вещественных доказательств, нашедших отражение в протоколе осмотра.

Вещественные доказательства и следы, обнаруженные при осмотре, изображаются на плане произвольно: цифрами, буквами, стрелками и т. д. Нанесенные на план знаки должны поясняться обычно в правом нижнем углу плана. Различные строения, овраги, реки, дороги и пр. обозначаются общепринятыми в топографии условными знаками.

ОБЗОРНЫЕ ПЛАНЫ — применяются для фиксации обстановки самого места происшествия изолированно от окружающей обстановки.

При составлении такого плана важно выдержать масштаб. Следы, вещественные доказательства и другие предметы, имеющиеся на месте происшествия, обозначаются на плане схематично, т. е. такими, какими мы их видели, если смотреть сверху.

Полезно составлять обзорные планы помещений. Они вычерчиваются либо в горизонтальной проекции, либо в развернутом виде в крупном масштабе (1:100 и крупнее).

Здесь должны быть показаны все следы и вещественные доказательства, имеющие отношение к событию преступления.

Развернутый план отличается от плана в горизонтальной проекции тем, что на нем можно показать не только пол помещения с имеющимися на нем предметами, следами и вещественными доказательствами, но и стены, а в случае необходимости — и потолок помещения (если имеются, например, пулевые пробоины, пролом и пр.).

НА УЗЛОВОМ ПЛАНЕ в крупном масштабе изображается отдельный наиболее

важный участок места происшествия (например, места расположения трупа, взломанного хранилища, дорожки следов, очаг пожара и т. д.).

ДЕТАЛЬНЫЕ ПЛАНЫ служат для фиксации отдельных следов и предметов, обнаруженных на месте происшествия.

План места происшествия, кроме заголовка, должен содержать:

1. Масштаб (если план масштабный).
2. Обозначение сторон света (север—юг).
3. Расшифровка отдельных обозначений.
4. Дату составления.
5. Подписи участников осмотра и понятых.

IX. ФОТОГРАФИРОВАНИЕ НА МЕСТЕ ПРОИСШЕСТВИЯ

При осмотрах мест происшествий обязательно должно производиться фотографирование, как одно из средств фиксации результатов осмотров.

Особенно это важно по таким преступлениям, как убийство, разбой, грабеж, кража, поджоги, дорожно-транспортные преступления и т. д.

При осмотрах мест происшествий могут применяться следующие виды фотосъемок:

ПАНОРАМНАЯ СЪЕМКА — панорамной называется съемка, позволяющая получать снимки, у которых обычно длина значительно превышает ширину. Она предназначена для фотографирования протяженных участков местности, удлиненных объектов (длинное или высокое узкое здание), а также обстановки

тесных помещений, когда необходимо на одном снимке запечатлеть группу предметов, которые при максимальной в данных условиях дистанции съемки не помещаются в обычном кадре.

Рассматриваемый способ фотографирования осуществляется специальной фотокамерой («Горизонт») или обычным аппаратом. При съемке обычным фотоаппаратом объект фотографируется по частям, а полученные отпечатки монтируются (склеиваются) в один снимок (панораму).

Фотографирование таким аппаратом производят одним из двух способов.

Первый способ получил название линейной панорамы. Он заключается в том, что при производстве съемок фотокамеру последовательно располагают на одинаковых расстояниях от мысленной линии, соединяющей крайние точки переднего плана. Во избежание пропусков при съемке каждой последующей части объекта фиксируется 10—15% того, что вошло в предыдущий кадр.

Второй способ панорамной съемки получил название круговой панорамы. Он применяется для запечатления обстановки, окружающей какой-либо криминалистический объект на открытой местности. При данном способе съемки фотоаппарат не переносится из одной точки в другую, а последовательно поворачивается вокруг вертикальной оси. Для этого его укрепляют на треножном штативе с помощью панорамной головки универсального штатива. При применении панорамной головки аппарат укрепляют на круглой вращающейся площадке. Шариковый фиксатор,

попадая в специальное углубление, ограничивает поворот головки через каждые 40° . При применении панорамной головки опытным путем с помощью градуированного лимба определяют величину первого поворота аппарата. В последующем каждый раз аппарат поворачивают на такой же угол, контролируя его величину по лимбу.

МАСШТАБНАЯ СЪЕМКА — этот метод фотографирования заключается в том, что в плоскости интересующего предмета укладывается измерительный масштаб, которым служит тонкий предмет, содержащий миллиметровые или сантиметровые деления — рулетка, мягкий метр, линейка, полоска белой бумаги или картона с точно нанесенными черной тушью делениями. Указанный предмет фотографируется вместе с измерительным масштабом. С помощью масштабной съемки фотографируются различные вещественные доказательства и следы, обнаруженные на месте осмотра (ножи, ломтики, кувалды, следы обуви, копыт животных и т. д.).

**НЕКОТОРЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
О РАБОТЕ СЛЕДОВАТЕЛЯ
И РАБОТНИКОВ ДОЗНАНИЯ
ПРИ ОСМОТРАХ МЕСТ ПРОИСШЕСТВИЯ
ПО ОТДЕЛЬНЫМ ВИДАМ
ПРЕСТУПЛЕНИЙ**

1. УМЫШЛЕННОЕ ТЯЖКОЕ ТЕЛЕСНОЕ ПОВРЕЖДЕНИЕ

1. По прибытию на место происшествия необходимо принять срочные меры к оказанию медицинской помощи пострадавшему (если он еще не госпитализирован) и установлении его личности.

2. Путем опроса лиц, располагающих сведениями о происшедшем, следует выяснить фамилию, имя и приметы преступника, направление, в котором он скрылся. Немедленно организовывается розыск преступника *„по горячим следам“* и его задержание.

3. Если позволяет состояние здоровья потерпевшего, необходимо его опросить об обстоятельствах преступления, при необходимости использовать звукозапись его пояснений.

4. На месте совершения преступления сразу же принимаются меры к обнаружению орудий и средств, которыми могли быть нанесены телесные повреждения.

5. При осмотре места происшествия необходимо:

а) точно определить место совершения преступления;

б) принять меры к обнаружению следов рук, ног и др. и к их изъятию;

в) установить наличие крови, одежды со следами разрывов, порезов и кровавых пятен и т. д. Следы и вещественные доказательства изъять;

г) принять меры к обнаружению различных предметов, которые могли быть оставлены преступником.

II. РАЗБОЙНОЕ НАПАДЕНИЕ И ГРАБЕЖ

1. Прибыв на место происшествия, необходимо установить и опросить лиц, располагающих сведениями о времени грабежа или разбойного нападения, о количестве нападающих, их приметах и т. д. При получении сведений о преступнике надо немедленно *организовать их розыск «по горячим следам» и задержание.*

2. Для участия в осмотре обязательно приглашаются материально-ответственные лица и потерпевшие (в случае невозможности их участия, например, нанесении ранений), другие заинтересованные лица, у которых выяснить:

а) кого подозревают в совершении преступления, их имена или приметы;

б) чем были вооружены нападавшие;

в) какое было насилие или применение насилия;

г) объект и обстоятельства нападения;

д) чем завладели преступники (деньги, их сумма, в каких купюрах; материальные ценности, какие, количество, их приметы; другие ценности, предметы, одежда, их количество, индивидуальные приметы и т. д.).

3. Во время осмотра места происшествия необходимо:

а) определить место и способ проникновения преступников в помещение;

б) принять меры к обнаружению орудий и средств преступления;

в) установить следы рук, ног и тран-

спортных средств, а также других предметов, которые могли быть оставлены преступником.

III. КРАЖА

1. Прибыв на место происшествия, следует немедленно опросить потерпевших и других лиц, располагающих сведениями о происшедшем, о времени обнаружения кражи, украденных вещах и предметах; каким путем преступник проник в помещение; наличие и исправность запоров, дверей, окон, проломов стен, полов, потолочных перекрытий; об изменениях, внесенных потерпевшим в обстановку на месте кражи; о лицах, подозреваемых в совершении кражи, их именах или приметах. При получении сведений о преступниках немедленно *организовывается их розыск «по горячим следам» и задержание.*

2. При осмотре места кражи государственного или общественного имущества обязательно приглашаются материально-ответственные лица, у которых выясняется:

а) имелись ли на объекте деньги, в какой сумме, в каких купюрах, почему они не были инкассированы, где были спрятаны, кто об этом знал.

б) не хранились ли (в магазине, складе и т. п.) какие-либо материальные ценности, которые не были документально оформлены;

в) что именно и откуда пропало;

г) если кража совершена из специальных хранилищ (сейфов, металлических ящиков, шкафов и т. п.) необходи-

мо установить: кто имел доступ к хранилищам и способ проникновения в них: путем свободного доступа, взлома запоров, распиливания или рассверливания, путем подбора ключей и т. д. В последнем случае устанавливать, где хранились ключи, кто знал об этом месте, родственные связи и круг знакомств материально-ответственного лица, его поведение в быту и на работе и т. п.;

д) как охранялся объект (исправность охранной сигнализации, кем и когда она была включена; если объект охранялся сторожем, где он находился во время кражи);

е) о лицах, подозреваемых в совершении кражи.

3. Во время осмотра места кражи необходимо:

а) определить места проникновения преступников в помещение, из которого совершена кража;

б) осмотреть участки пролома стен, дверей, полов, окон, потолочных перекрытий, взлома хранилищ. Произвести их измерения, фотографирование и подробное описание;

г) проверить исправность охранной сигнализации и состояние химловушек;

д) выяснить способ выноса материальных и иных ценностей при совершении кражи;

е) проявлять *особое внимание* и мастерство к обнаружению следов рук, ног, транспортных средств, а также орудий и средств преступления.

Необходимо помнить, что полнота осмотра места происшествия и качественно составленный протокол облегчит работу по изобличению преступников;

ж) внимательно выяснить обстоятельства, факты и признаки, указывающие на возможную инсценировку кражи и при наличии таких данных сразу же информировать об этом службы ОУР и БХСС.

IV. ПОЖАР

1. На месте пожара *прежде всего необходимо опросить потерпевших, очевидцев, представителей администрации о пожаре: кто и когда первым заметил загорание, какие меры приняли для тушения пожара, какими силами, когда прибыла пожарная команда, от чего мог произойти пожар, кого подозревают в поджоге (имя или приметы) и т. д., выяснить ответственное лицо за противопожарное состояние данного объекта.*

2. Если очевидцы или потерпевшие укажут на лицо, совершившее поджог, сейчас же надо организовать его розыск и задержание.

3. Если имеется труп, при участии судебно-медицинского эксперта следует произвести наружный осмотр его (ст. 180 УПК РСФСР) и принять меры к установлению личности погибшего.

4. Осмотр места происшествия *обязательно* проводится совместно со специалистом-криминалистом и представителем пожарной охраны, а в необходимых случаях также

со специалистами — электриком, химиком, строителем и др. Эти специалисты должны подбираться из числа лиц, не имеющих непосредственного отношения к обслуживанию сгоревшего объекта.

5. При осмотре места пожара необходимо устанавливать:

а) очаг пожара (место, откуда началось горение);

б) следы и различные предметы, имеющие значение для дела;

в) возможное проникновение до пожара во внутрь сгоревшего объекта;

г) наличие легковоспламеняющихся веществ и материалов, способных к самовоспламенению;

д) вещества, предметы и жидкости, использованные для поджога;

е) все осветительные и обогревательные приборы и выяснить возможность возникновения от них пожара (не были ли они включены в сеть);

ж) исправность электропроводки, электрооборудования и отопительной системы;

з) нахождения товарно-материальных ценностей в сгоревшем помещении, каких именно и при обнаружении негативных обстоятельств, организовать проверку возможной причастности к поджогу материально-ответственных и других заинтересованных лиц, контактируя эту работу со службой БХСС.

При осмотре пожарища надо иметь в виду, что заинтересованные лица, в целях сокрытия следов преступления, могут удалить

с места пожара следы, предметы, химикаты и другие вещественные доказательства.

6. При выявлении предполагаемых источников возгорания (предохранительные приборы, химикаты, горючие вещества и т. д.) должны изыматься для дальнейшего исследования о возможности самовозгорания.

7. Протокол осмотра места пожарища надо составлять с особой тщательностью, так как впоследствии это место восстановить весьма трудно или же совсем невозможно.

V. ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНЫЕ ПРОИСШЕСТВИЯ

По прибытию на место аварии, прежде всего, необходимо:

1. С помощью работников ГАИ обеспечить безопасность проведения осмотра, поскольку он осуществляется на проезжей части, где невозможно полностью закрыть движение.

2. Оказать помощь пострадавшим и, если нет уверенности, что удастся немедленно вызвать на место врача и машину «Скорая помощь», очень осторожно, без лишних движений и изменений положения пострадавших транспортировать их в ближайшее лечебное учреждение.

3. Установить очевидцев происшествия. Если водитель, участник аварии, скрылся, немедленно организовать его розыск и задержание.

4. Зафиксировать обстановку автопроисшествия. Прежде чем удалить с проезжей части транспортные средства и другие объекты, мешающие восстановлению нормального движе-

ния отметить взаимное положение транспорта, следов и иных вещественных доказательств, сфотографировать или отснять на киноплёнку замеры и привязку координат объектов на местности. Положение колес, участвовавших в аварии транспортных средств, точки начала и окончания следов торможения, волочения и т. п. очертить на асфальте мелом. Замеры удобно делать от правого, по ходу движения транспорта, тротуара или обочины. По длине проезжей части исходными точками могут быть обозначения пешеходной дорожки, линии «стоп» перпендикуляра от угла дома, километрового, телефонного столба и иных ориентиров. Дорожную обстановку, положение объектов и их координаты отразить на схеме.

Приступая непосредственно к осмотру, следует прежде всего осмотреть менее устойчивые следы, к которым относятся:

- а) объекты, указывающие на точку наезда или место столкновения машин;
- б) расположение осколков фар, одежды и обуви пострадавшего;
- в) капли крови;
- г) частицы вещества, которым был загружен транспорт;
- д) потеки масла автомашин.

И только после фиксации и анализа указанных следов нужно переходить к осмотру следов протектора, торможения и повреждений на машинах.

Особое внимание необходимо уделить осмотру трупа. Положение трупа, его поза, места, где имеются кровь, волосы, мозговое вещество, одежда и т. д., позволяют обычно воспроизвести механизм происшествия. Нали-

ние, характер и локализация повреждений на теле погибшего дают возможность восстановить положение пострадавшего в момент аварии, например, шел пешеход по проезжей части, или машина наехала на лежащего на дороге человека. Переломы в верхней трети бедра обычно свидетельствуют, что они причинены бампером грузовой автомашины. Повреждения, расположенные на голени, характерны для удара легковой машины. Восстановлению обстоятельств аварии (особенно при отсутствии свидетелей) способствует осмотр одежды на трупе. На ней можно обнаружить следы протектора, краски, по которым возможно установить модель машины, если водитель скрылся с места происшествия. При осмотре одежды необходимо тщательно обследовать карманы. Все ценности, документы и др. предметы, обнаруженные в одежде потерпевшего, подробно описываются в протоколе осмотра.

Процессуальное оформление результатов осмотра дорожно-транспортного происшествия имеет специфику. Она заключается в том, что фиксации подлежат размеры, расстояния, взаимное положение объектов, повреждения на машинах, т. е. информация, словесное описание которой представляет значительные трудности. Поэтому протокол осмотра ОБЯЗАТЕЛЬНО должен быть дополнен и иллюстрирован:

а) фотоснимками;

б) планами, чертежами и схемами.

Помимо общих требований, предъявляемых к процессуальным документам, в протоколе осмотра места автопроисшествия фиксируются:

- а) описание места аварии;
- б) состояние погоды в момент осмотра;
- в) характеристика дороги и проезжей части;
- г) следы торможения;
- д) координаты точки наезда, столкновения или опрокидывания, расположение объектов, раскрывающих механизмы происшествия.

Надо помнить, что первоначальную обстановку на месте дорожно-транспортного происшествия в дальнейшем никакими следственными и другими действиями восстановить невозможно.

VI. УГОН АВТОТРАНСПОРТА

По прибытию на место происшествия, путем опроса потерпевших, очевидцев, должностных и других лиц необходимо установить:

- а) где находилось транспортное средство (точное место стоянки);
- б) когда (время суток, часы, минуты) оно угнано;
- в) каким путем угонщик проник в гараж, автомашину;
- г) имелись ли противоугонные средства;
- д) характерные приметы транспортного средства;
- е) какие ценности или предметы находились в салоне машины;
- ж) кто подозревается в совершении угона и приметы лица, совершившего угон;

з) в каком направлении угнано транспортное средство.

При получении сведений о преступнике необходимо срочно организовать его розыск по «горячим следам» и задержание.

2. При осмотре места происшествия необходимо:

а) установить путь и способ проникновения преступника в гараж;

б) проверить наличие и исправность запора и ворот гаража;

в) принять меры к выявлению и фиксации следов рук, ног и транспортных средств, а также вещественных доказательств и других предметов, которые могли быть оставлены преступником.

3. При обнаружении угнанного транспортного средства следует:

а) тщательно осмотреть место обнаружения и обнаруженный транспорт;

б) отогнать, зафиксировать и изъять следы рук, ног, вещественные доказательства и другие предметы (как на автомашине, внутри автомашины, так и в окрестности по месту обнаружения);

в) проверить техническое состояние транспортного средства, его повреждения, показания спидометра, наличие бензина, воды в радиаторе и т. д.

*Следственный отдел УВД
Краснодарского крайисполкома*

СРЕДСТВА

для выявления следов пальцев рук на разных предметах

Материалы и поверхности	Порошки и реактивы
Бумага	Железо, восстановленное водородом
Картон	Окись меди, перекись марганца, графит, электрографический порошок. Пары йода, азотнокислое серебро, нингидрин, аллоксан
Пластмасса	Железо, восстановленное водородом. Окись цинка, меди, свинца. Порошок алюминия, графит. Пары йода
Стекло	Окись меди, порошок алюминия, окись цинка, свинца
Дерево (необработанное)	Окись меди, свинца, цинка, перекись марганца Железо, восстановленное водородом Пары йода
Дерево (полированное, лакированное, окрашенное)	Железо, восстановленное водородом Окись меди, окись цинка
Фарфор, фаянс	Оксид свинца, перекись марганца, окись цинка. Пары йода
Мрамор	Окись цинка, перекись марганца, пары йода

П р е д м е т ы	Порошки и реактивы
Металл (никелированный, полированный)	Порошок алюминия, окись меди, цинка, свинца, гипс. Сажа, полученная при сжигании пенопласта, нафталина. Окисел свинца (сурик), окись цинка, окись меди. Пары йода
Металл (окрашенный эмалью, масляной краской)	Окисел свинца (сурик), окись цинка
Резина	Окись цинка, свинца
Кожа	Тканоль, азотнокислое серебро.
Ткань мелкого переплетения	

Примечание. Поверхности предметов следует обрабатывать порошками лишь в тех случаях, когда:

- а) без обработки следы не видны;
- б) следы требуется переснять на дактолоскопическую пленку, если вместе с предметом их изъять невозможно.

СРЕДСТВА

**для изъятия следов ног
на разных поверхностях**

Виды следов	Способ фиксации и изъятия
1. Следы обуви: I. Объемные а) вдавленные на мягком грунте б) вдавленные на сыпучем грунте в) вдавленные на снегу II. Поверхностные (наслоения, окрашенные и др.)	1. Описание в протоколе осмотра места происшествия. 2. Схематическая зарисовка. 3. Фотографирование по правилам масштабной съемки. 4. Изготовление слепков с помощью раствора гипса, пасты «К» и СКТН. 1, 2, 3, 4 предварительное закрепление следов с помощью полихлорвинилового лака, шеллака, целлулонда, керосина. 1, 2, 3 изготовление плесков с помощью максимально охлажденного раствора гипса. 1, 2, 3. Перенесение поверхностных следов на следокопировальную пленку, в том числе на темную или светлую дактилопленку.
2. Следы ног: I. Объемные II. Поверхностные а) наслоения, отслоения, окрашенные	1, 2, 3, 4. 1, 2, 3.

Виды следов	Способы фиксации и изъятия
б) бесцветные	Выявляются так же, как и следы пальцев рук с помощью различных порошков в зависимости от материала, на котором оставлен след.
3. Дорожка следов	1, 2, 3 произвести все необходимые измерения — разворота ступни, ширины и длины шага.

СРЕДСТВА

для изъятия следов транспортных средств

Виды следов	Способы фиксации и изъятия
I. Следы колес (шин) автомобиля, мотоцикла, велосипеда: а) объемные (вдавленные на мягком грунте) б) поверхностные (на твердом грунте в виде отпечатков загрязненной, смоченной или окрашенной поверхности шин) 2. Следы трактора: I. Следы гусениц (вдавленные) II. Следы колес (шин): а) объемные б) поверхностные 3. Гужевой транспорт I. Следы повозок: а) объемные б) Поверхностные III. Следы животного (вдавленные)	1. Во всех случаях фотографирование по правилам панорамной и масштабной съемки. 2. Гипсовые слепки. 1. Резиновые коврики. 1. Гипсовые слепки. 1. Гипсовые слепки. 1. Резиновые коврики. 1. Гипсовые слепки. 1. Резиновые коврики, темная или светлая д/пленка. 1. Гипсовые слепки.

Виды следов	Способы фиксации и изъятия
4. Следы других частей (бампера, радиатора, кузова, бортов и т. д.): а) следы удара б) следы скольжения	1. Непосредственное изъятие самого предмета со следами (одежда, части велосипеда, мотоцикла, автомобиля и т. д.).

СРЕДСТВА

**для изъятия следов крови и слюны на вещественных
доказательствах**

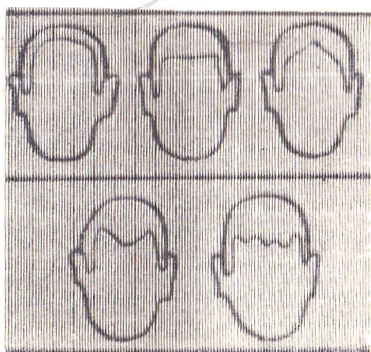
Материал	Средства и способы изъятия
	Наличие следов крови и слюны, а также других выделений устанавливается лишь в лабораторных условиях.
Кровь с мелких предметов	Изымается целиком со всеми предметами.
Кровь с крупных предметов	Рекомендуется снять на слегка увлажненную марлю.
Кровь с тела человека	Снимается на марлю
Кровь со снега	»
	На месте происшествия используется предварительная проба на кровь реактивом Воскобойникова. Влажные предметы с кровью следует просушить при комнатной температуре. Всегда с предметом, на котором имеется кровь, необходимо изымать контрольный предмет без крови.
Окурки со слюной	Изымаются целиком, упаковываются каждый отдельно.
Жидкую слюну или другие выделения человека с места происшествия	Изымаются на марлю.

ОПИСАНИЕ ВНЕШНОСТИ ЧЕЛОВЕКА

(СЛОВЕСНЫЙ ПОРТРЕТ)

Анатомические признаки головы и лица

Наименование частей головы	Наименование признака	Характеристика признака
1	2	3
Голова	величина	малая средняя большая
Волосы	цвет волос	черные, белые, рыжие, русые, темно - русые, светло-русые, короткие, длинные.
Линия роста волос	форма	дугобразная, прямая, угловатая, М-образная, извилистая. (Рис. 1).



1	2	3
---	---	---

Лысины

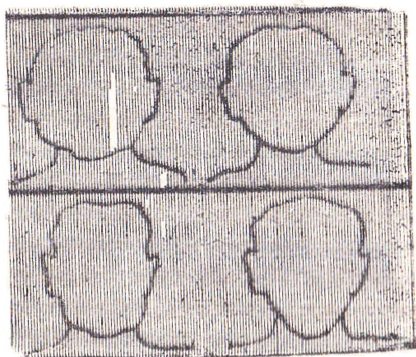
положение

лобная, теменная, макушечная, общее полысение, височные залысины, плешины.

Лицо

форма

круглое, овальное, прямоугольное, треугольное. (Рис. 2).



Черты лица
Кожа лица

величина
микрорельеф

мелкие, крупные.
гладкая, морщинистая, угреватая, прыщеватая, с оспинами, с веснушками.

Лоб

цвет
величина
положение
(в профиль)

белая, смуглая, розовая.
низкий, высокий, узкий, широкий, скошенный, прямой, выступающий. (Рис. 3).

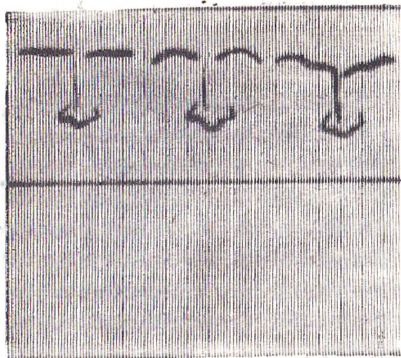


1	2	3
---	---	---

Брови

**форма
величина
положение**

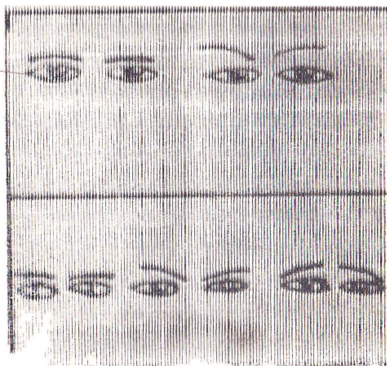
**прямолинейные, дугообразные, извилистые.
(Рис. 4).**



положение

длинные, короткие, узкие, широкие.

**низкие; высокие, горизонтальные, косовнутренние, косонаружные.
(Рис. 5).**



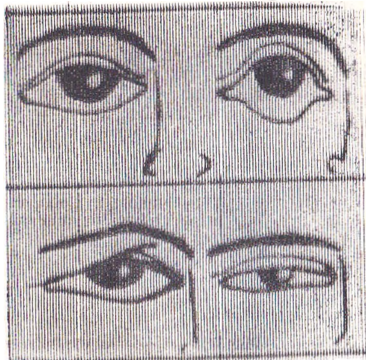
Глаза

особенности

сросшиеся, кустистые, раздвоенные, ассиметричные.

величина
форма

малые, большие. овальные, круглые, треугольные, щелевидные.

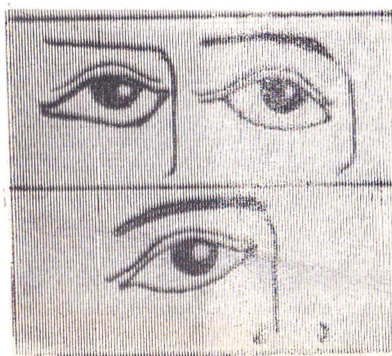


цвет

карие, голубые, серые, зеленые, карие (темно-светло).

положение

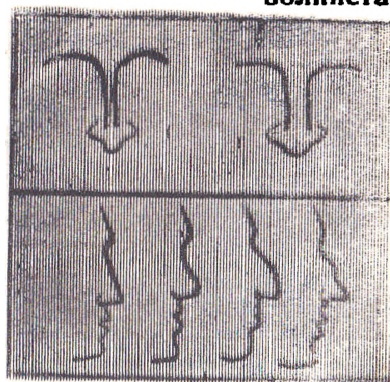
горизонтальные, косо-внутренние, косонаружные. (Рис. 7).



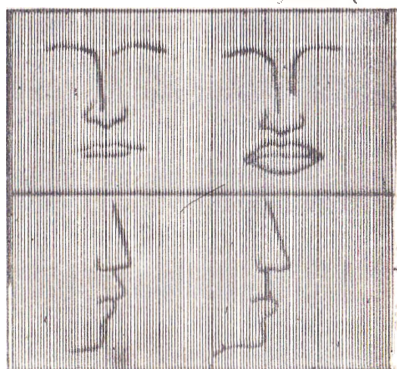
1	2	3
---	---	---

Нос	величина	узкий, широкий, низкий, малый, большой.
------------	-----------------	---

Спинка носа	величина	короткая, длинная, узкая, широкая, прямая, вогнутая, выпуклая, волнистая. (Рис. 8).
--------------------	-----------------	---

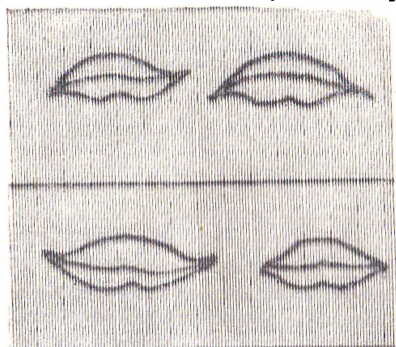


Губы	величина положение	тонкие, толстые. выступающие, выступание верхней или нижней губы (Рис. 9).
-------------	-------------------------------	--



1	2	3
---	---	---

Рот	величина	малый большой. скошен вправо или вле- во.
Углы рта	величина	короткие, длинные, мел- кие, глубокие.
	положение	горизонтальные, опу- щенные, приподнятые, асимметричные. (Рис. 10).



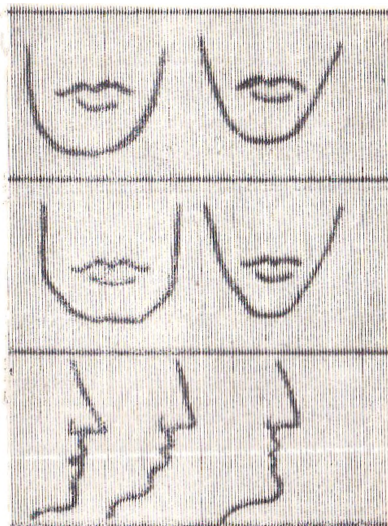
Подбородок

величина

низкий, высокий, узкий, широкий.

форма

закругленный, треугольный, квадратный, острый.

положение
(в профиль)вертикальный, скошенный, выступающий
(Рис. 11).

1

1	2	3
---	---	---

Уши :

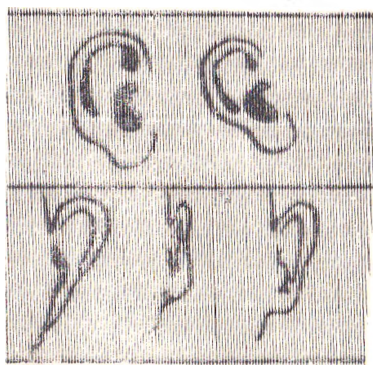
величина
форма

малые, большие.
овальные, прямоуголь-
ные. (Рис. 12).



положение

вертикальные, косые,
оттопыренность верх-
няя, нижняя, общая.
(Рис. 13).



Функциональные признаки

Функциональные признаки могут изменяться в зависимости от состояния человека и от обстановки, в которой он находился. Поэтому изучению и фиксации подлежат только те функциональные признаки, которые достаточно устойчивы и хорошо заметны.

Особенности одежды и многих вещей украшений, часов, протезов, значков, курительных принадлежностей и т. д.

Чаще всего используются признаки осанки, походки, слуха, голоса, речи, жестикуляции, мимики, привычек, недостатков зрения, слуха и т. д.

При описании внешности человека пометоду словесного портрета в первую очередь описываются наиболее запомнившиеся признаки и детали внешности человека, затем излагается описание второстепенных деталей с возможными вариациями.

При описании по признакам словесного портрета мысленный образ разыскиваемого сравнивается с внешностью человека вначале по общим признакам (форма, размеры, положение, цвет), затем по выраженным, обладающим наибольшей информационной ценностью признакам.

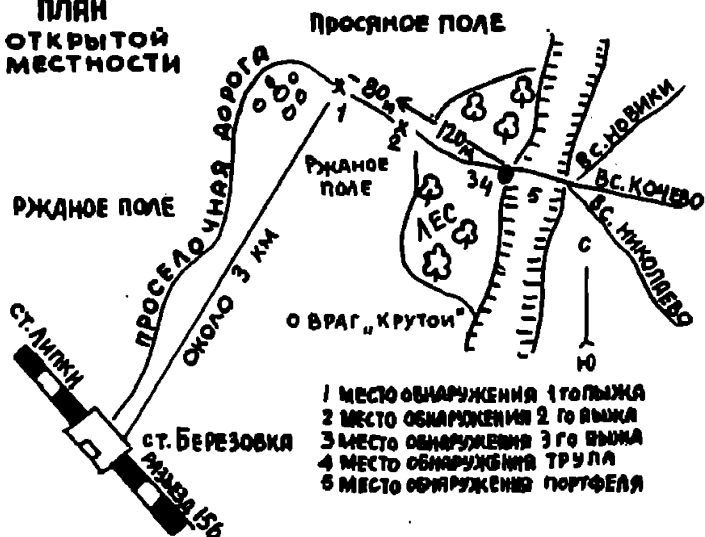
Приложение № 6

**ОБОЗНАЧЕНИЕ И НАИМЕНОВАНИЕ
ОБЪЕКТОВ И ИХ ЧАСТЕЙ,
ВСТРЕЧАЮЩИХСЯ
ПРИ СЛЕДСТВЕННОМ ОСМОТРЕ**

П Л А Н Ы

И УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

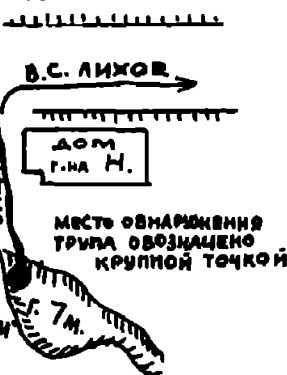
ПЛАН ОТКРЫТОЙ МЕСТНОСТИ



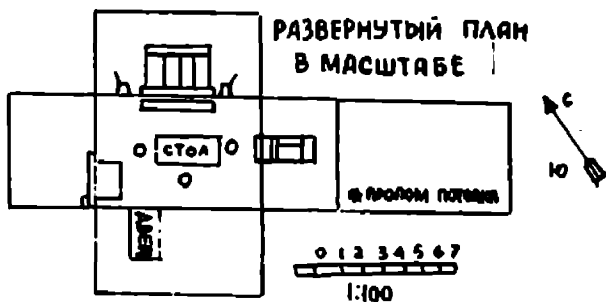
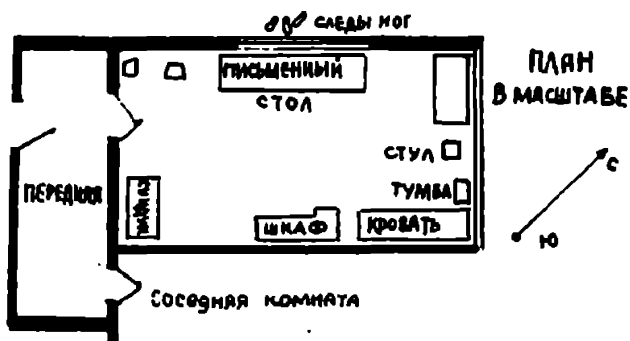
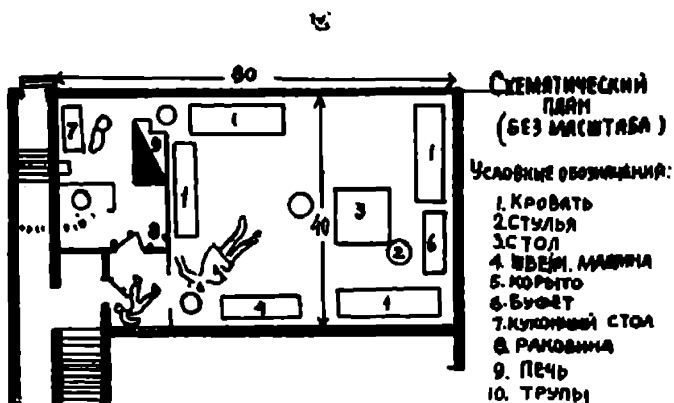
ОГОРОДЫ



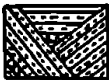
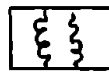
ПЛАН - НАСЕЛЕН- НОГО ПУНКТА



ОБРАЗЦЫ ПЛАНОВ



ПРИМЕРНЫЕ, СХЕМАТИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ ПРЕДМЕТОВ ДЛЯ СОСТАВЛЕНИЯ ПЛАНОВ

<u>МЕСТНОСТИ</u>	<u>СТРОЕНИЙ И КВ. ОБЪЕКТОВ</u> <u>КИ</u>	<u>СЛЕДОВ И ПРЕДМЕ-</u> <u>ТОВ</u>
		 СЛЕДЫ КОЛЕСОВ
	 ДВЕРЬ	 СЛЕДЫ АВТОМАШИНЫ
	 ОКНО	 СЛЕДЫ КРОВИ
	 ПЕЧЬ	 БРЫЗГИ КРОВИ
	 ЛЕСТНИЦА	 СЛЕДЫ ОБУВИ
	 КР КРОВАТЬ	 СЛЕДЫ БОСЫХ НОГ
	 СТОЛ	 БУТЫЛКА
	 СТУЛ	 НОЖ
	 ШКАФ	 ТОПОР
	 СКАМЕЙКА	 ЛОМЫ
	 СУНДУК	 ВИНТОВКА
	 ПРИВЛИК	 ПИСТОЛЕТ
	<u>ТРАНСПОРТ И ПР.</u>	
	 ПОВОЗКА	 ПАМПАЛ
	 АВТОМОБИЛЬ	 ПИТА
	 МОТОЦИКЛ	 ГИЛЬЗА
	 ВЕЛОСИПЕД	 ПЫЖ
	 ЛОШАДЬ	 ЗАБОР
	 ЧЕЛОВЕК	 ТРУП

ПРИМЕЧАНИЕ

СХЕМАТИЧЕСКОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ ПРЕДМЕТОВ,
ДОЛЖНО БЫТЬ УКАЗАНО В ПОЯСНИТЕЛЬНОЙ
ЗАПИСКЕ

**НАИМЕНОВАНИЕ
ЧАСТЕЙ ХОЛОДНОГО ОРУЖИЯ**

ЗАТОЧКА СКОСА ОБУХА
СКОС ОБУХА
ОСТРИЕ

ВЫПОЧКА (ДОЛЯ)

КОЛЬЦО

НАКОНЕЧНИК

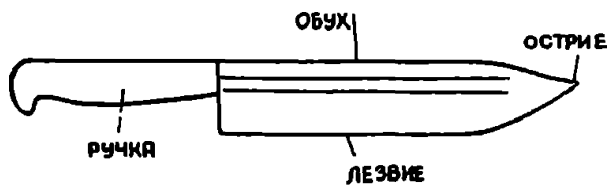


ФИНСКИЙ НОЖ

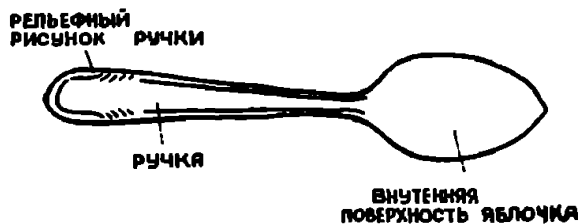
НА И М Е Н О В А Н И Е
ЧАСТЕЙ ПОСУДЫ



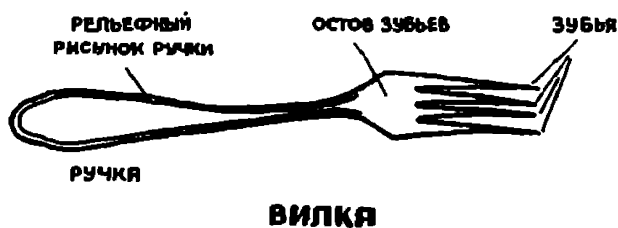
КАСТРЮЛЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ



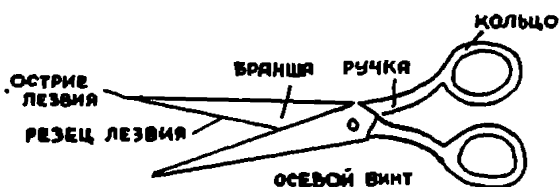
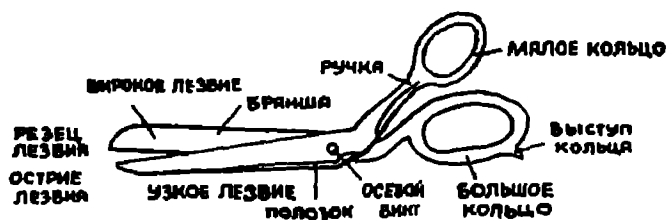
НОЖ КУХОННЫЙ



ЛОЖКА



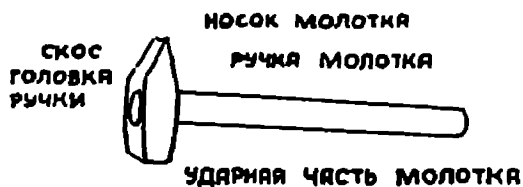
**НАИМЕНОВАНИЕ
ЧАСТЕЙ ИНСТРУМЕНТОВ**



ПОРТНЯЖНЫЕ НОЖНИЦЫ

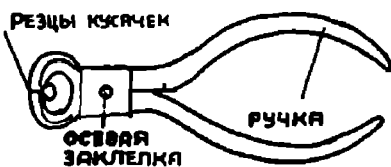


СТОЛЯРНАЯ НОЖОВКА

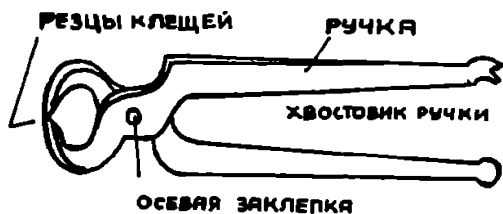


ПЛОТНИЧИЙ МОЛОТОК

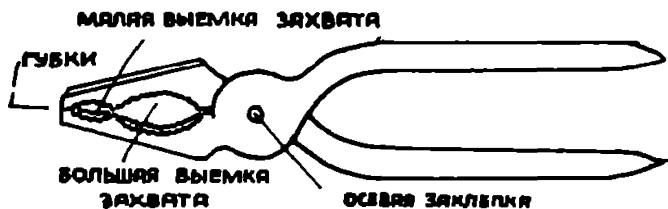
КУСАЧКИ



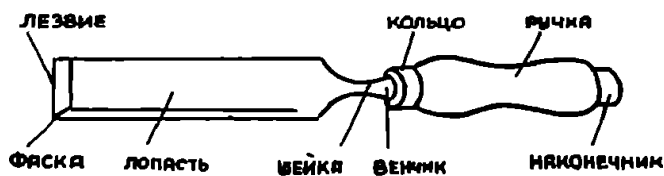
КЛЕЩИ



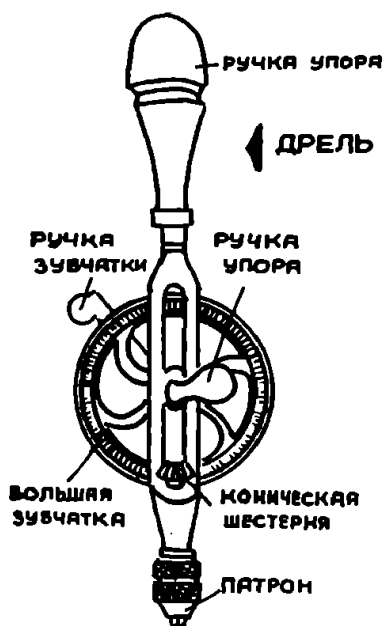
**ПЛОСКОГУБЦЫ
КОМБИНИРОВАННЫЕ**

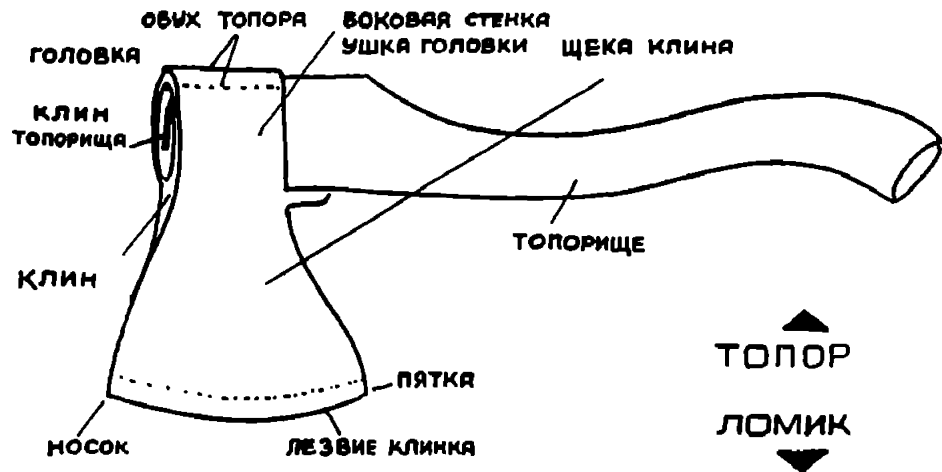


ПАССАТИЖИ

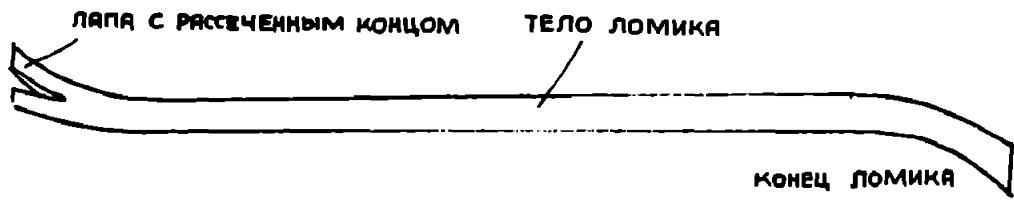


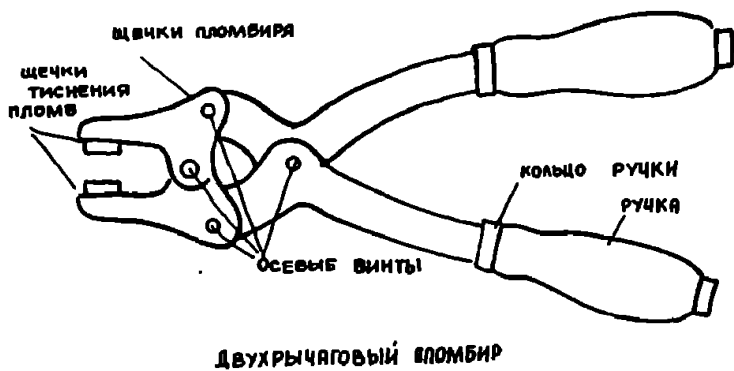
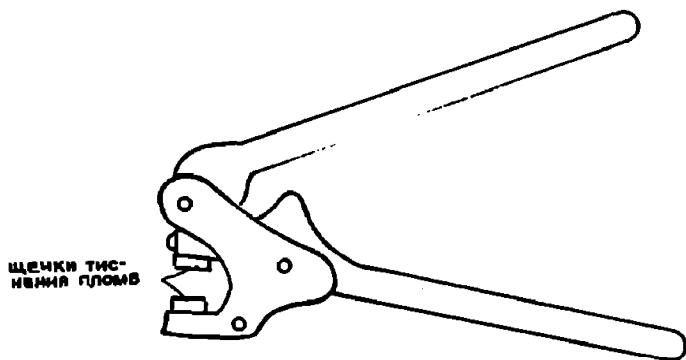
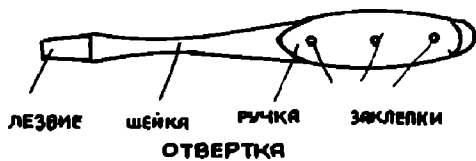
СТАМЕСКА ▲



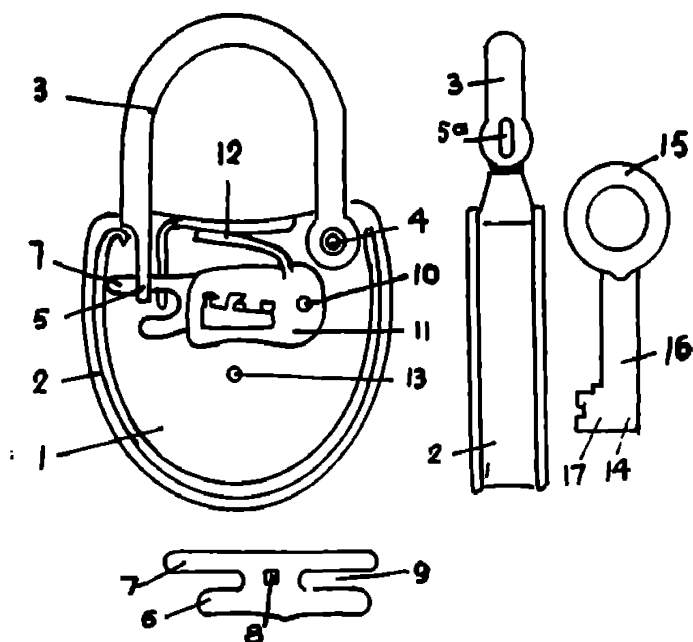


▲
ТОПОР
ЛОМИК
▼



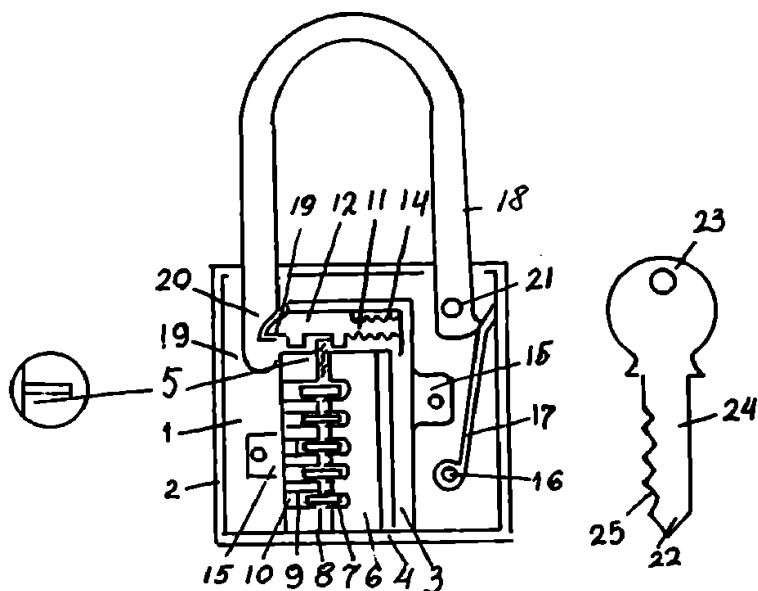


НАИМЕНОВАНИЕ
ДЕТАЛЕЙ ЗАМКОВ



НАВЕСНОЙ СУГАЛЬДНЫЙ ЗАМОК

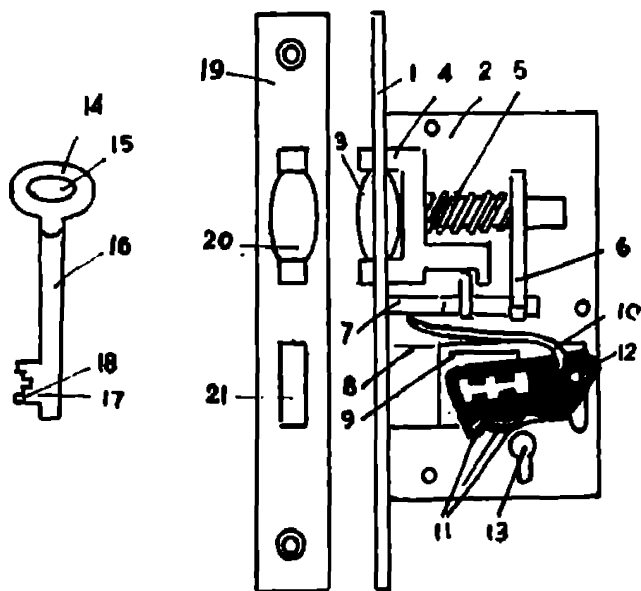
1- КОРОВ ЗАМКА 2- БОКОВАЯ СТЕНКА КОРОВА 3- ДУЖКА;
 4- Ось дужки; 5- ЗАПИРАЕМЫЙ КОНЕЦ ДУЖКИ; 5^а -
 ОТВЕРСТИЕ В ДУЖКЕ ДЛЯ ЗАПИРАНИЯ; 6- ОСНОВАНИЕ РИГЕЛЯ;
 7- ГОЛОВКА РИГЕЛЯ; 8- РИГЕЛЬНЫЙ ШТИФТ; 9- ВЫРЕЗ В
 РИГЕЛЕ ДЛЯ НАПРАВЛЯЮЩЕЙ СТОЙКИ; 10- Ось СУВАЛЬД;
 11- СУВАЛЬДЫ; 12- ПРУЖИНЫ СУВАЛЬД; 13- СТОЙКИ ДЛЯ
 КЛЮЧА; 14- КЛЮЧ; 15- ГОЛОВКА КЛЮЧА; 16- СТЕРЖЕНЬ
 КЛЮЧА; 17- УСТУПЫ КЛЮЧА



НАВЕСНОЙ ЗАМОК С ЦИЛИНДРОВЫМ МЕХАНИЗМОМ

КОРПУС ЗАМКА: 2-СТЕНКИ КОРОБА; 3-ПАТРОН; 4-ЦИЛИНДР; 5-ЦАПЦА ЦИЛИНДРА; 6-СКВАЖИНА ДЛЯ КЛЮЧА; 7-ШТИФТЫ ЦИЛИНДРА; 8-ШТИФТЫ ПАТРОНА; 9-СПИРАЛЬНЫЕ ПРУЖИНЫ; 10-ЗАГЛУШКА; 11-ВЫРЕЗ В ПАТРОНЕ ДЛЯ РИГЕЛЯ; 12-РИГЕЛЬ; 13-ГОЛОВКА РИГЕЛЯ; 14-ПРУЖИНА РИГЕЛЯ; 15-ЛЯПКА ПАТРОНА; 16-СТОЙКА ПРУЖИНЫ ДУЖКИ; 17-ПРУЖИНА ДУЖКИ; 18-ДУЖКА; 19-ЗАПИРАЕМЫЙ КОНЕЦ ДУЖКИ; 20-ЗАПИРАЕМЫЙ ВЫРЕЗ ДУЖКИ; 21-ОСЬ ДУЖКИ; 22-КЛЮЧ; 23-ГОЛОВКА КЛЮЧА; 24-СТЕРЖЕНЬ КЛЮЧА; 25-УСТУП КЛЮЧА.

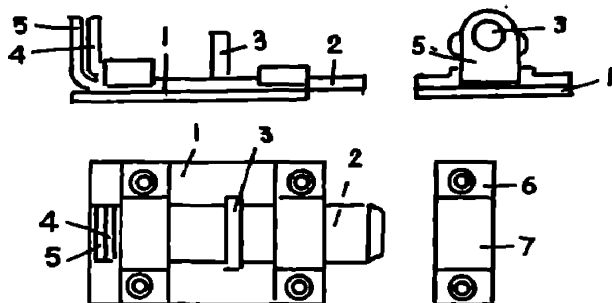
НАИМЕНОВАНИЕ ЧАСТЕЙ ВРЕЗНОГО ДВЕРНОГО ЗАМКА



ВРЕЗНОЙ ДВЕРНОЙ ЗАМОК С СУВАЛЬДАМИ

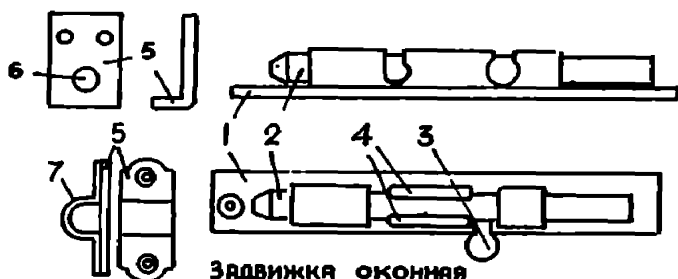
1 - ПЕРВАЯ ПЛАТКА КОРПУСА ЗАМКА; 2 - ОСНОВАНИЕ КОРПУСА; 3 - ПРУЖИНА; 4 - ШПИЛЬ ЗАКЛЮЧЕНИЯ; 5 - ПРУЖИНА ЗАКЛЮЧЕНИЯ; 6 - УПОРНАЯ ПЛАТКА ЗАКЛЮЧЕНИЯ; 7 - РЕГУЛЯТОР ЗАКЛЮЧЕНИЯ; 8 - ГОЛОВКА РИГЕЛЯ; 9 - НАПРАВЛЯЮЩАЯ СТОЙКА; 10 - РИГЕЛЬНЫЙ ШПИЛЬ; 11 - СУВАЛЬДЫ; 12 - Ось СУВАЛЬД; 13 - СЛОВАЖКА ДЛЯ КЛЮЧА; 14 - ГОЛОВКА КЛЮЧА; 15 - УШКО; 16 - ГОЛОВКА КЛЮЧА; 17 - СТЕЖЕНЬ КЛЮЧА; 18 - БОРОДКА КЛЮЧА; 19 - УСТЫЛКИ БОРОДКИ КЛЮЧА; 20 - ПЛАТКА ЛИЧНИКА; 21 - ВЫРЕЗ ДЛЯ КЛЮЧА; 22 - ГНЕЗДО ДЛЯ ГОЛОВКИ РИГЕЛЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ЧАСТЕЙ ДВЕРНОЙ И ОКОННОЙ ЗАДВИЖКИ, ДВЕРНОЙ НАКЛАДКИ И ЦЕПОЧКИ



**ЗАДВИЖКА ДВЕРНАЯ
С ПЕТЛЯМИ ДЛЯ НАВЕСНОГО ЗАМКА**

- 1- ОСНОВАНИЕ ЗАДВИЖКИ; 2- РИГЕЛЬ; 3- РУЧКА
РИГЕЛЯ; 4- ПЕТЛЯ СКОВЫ ОСНОВАНИЯ ЗАДВИЖКИ;
5- ПЕТЛЯ РИГЕЛЯ; 6- ОСНОВАНИЕ ЗАПОРНОЙ ПЛАНКИ;
7- СКОВА ЗАПОРНОЙ ПЛАНКИ.



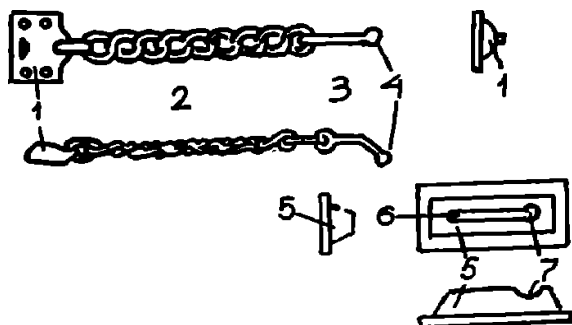
ЗАДВИЖКА ОКОННАЯ

- 1 - ОСНОВАНИЕ ЗАДВИЖКИ; 2- РИГЕЛЬ; 3 - РУЧКА РИГЕЛЯ;
4 - УПОРНЫЕ ВЫСТУПЫ В ВЫРЕЗЕ СКОВЫ; 5 - ОСНОВАНИЕ
ЗАПОРНОЙ ПЛАНКИ; 6- ВЫРЕЗ ДЛЯ РИГЕЛЯ В ЗАПОРНОЙ
ПЛАНКЕ (ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА С ВЫРЕЗОМ); 7- СКОВА НА ЗА
ПОРНОЙ ПЛАНКЕ (ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА СО СКОВОЙ)



**ДВЕРНАЯ НАКЛАДКА
ДЛЯ НАВЕСНОГО ЗАМКА**

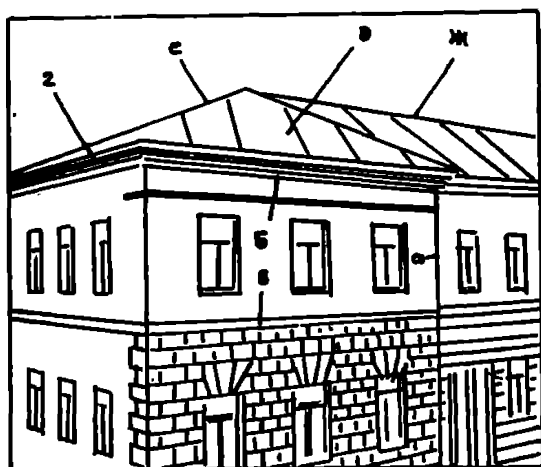
1- ОСНОВАНИЕ ПЕТЛИ; 2- ПЕТЛЯ; 3- НАКЛАДКА;
4- ВЫРЕЗ В НАКЛАДКЕ ДЛЯ ПЕТЛИ; 5- ОСНОВАНИЕ
НАКЛАДКИ; 6- ШАРНИРНАЯ ОСЬ.



ДВЕРНАЯ ЦЕПОЧКА.

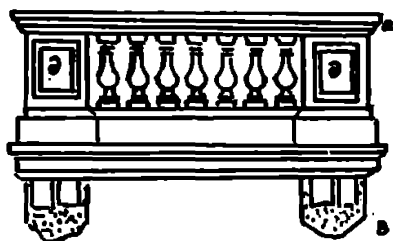
1- ОСНОВАНИЕ ЦЕПОЧКИ; 2- ЦЕПОЧКА; 3- ЗАПОРНЫЙ
КОНЕЦ ЦЕПОЧКИ; 4- ГОЛОВКА ЗАПОРНОГО КОНЦА;
5- ОСНОВАНИЕ ЗАПОРНОЙ ПЛАНКИ; 6- ВЫРЕЗ ЗА-
ПОРНОЙ ПЛАНКИ ДЛЯ УДЕРЖАНИЯ ГОЛОВКИ; 7- ВЫ-
РЕЗ В ЗАПОРНОЙ ПЛАНКЕ ДЛЯ ВХОДА ГОЛОВКИ.

**НАИМЕНОВАНИЕ
ЧАСТЕЙ И ДЕТАЛЕЙ ЗДАНИЯ**



ЗДАНИЕ

а - РАДЕРТОВКА, б - ПОДС, в - ТАГА 2- СТУПЬ КРЫШИ
г - СНАТ КРЫША, д - РЕБРО КРЫШИ, ж - КОНЕК КРЫШИ.



БАНКОН

A - CACAO, B - PH3PE3

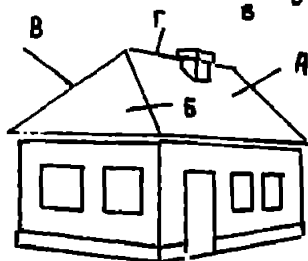
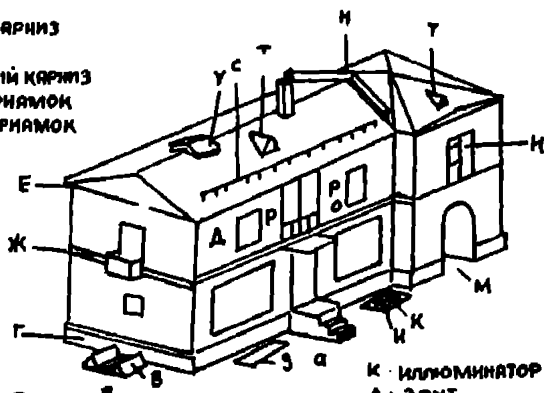
а, площадь б-валустрей, в-кромешины, 2-баласты,
з-тумбочки, с-поруши

А - КРЫЛЬЦО
Б - НАРУЖНЫЙ ЛЮК
В - ТРАП

Г - ЦОКОЛЬ
Д - ВЫЖАЮЩИЙ КАРНИЗ

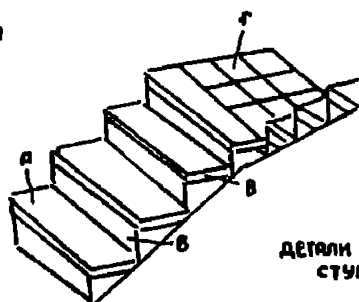
Е - ЩИПЕЦ
Ж - МЕЖДУЭТАЖНЫЙ КАРНИЗ
З - ОТКРЫТЫЙ ПРИАМОК
И - ЗАКРЫТЫЙ ПРИАМОК

НАИМЕНОВАНИЕ ЧАСТЕЙ ЗДАНИЯ



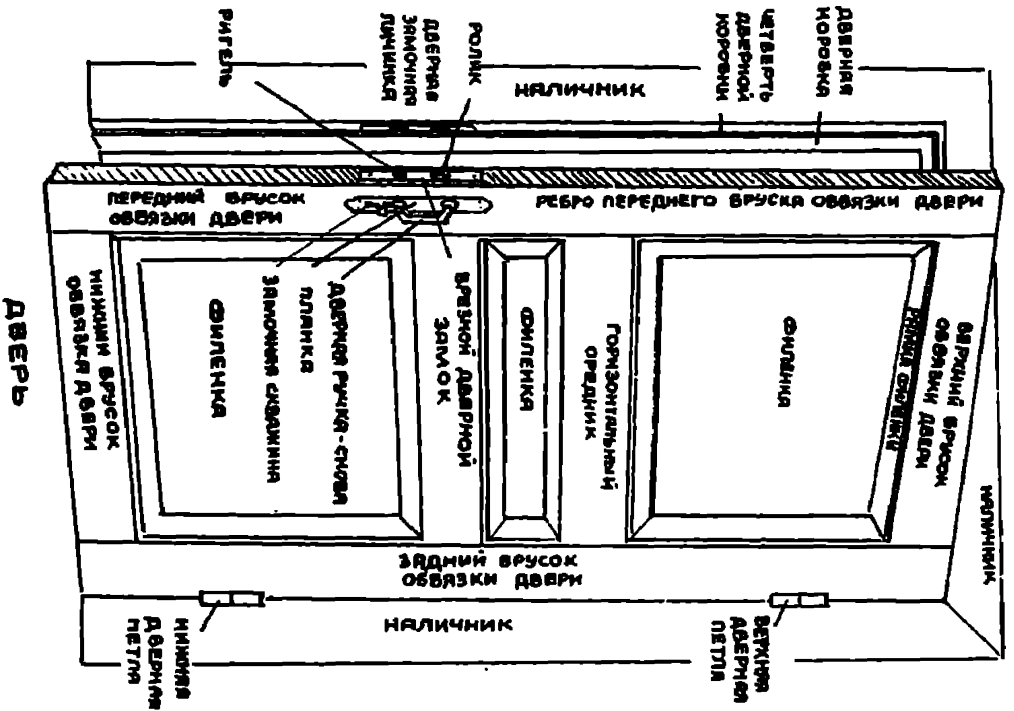
К - ИЛЛЮМИНАТОР
Л - ЗОНТ
М - ВОРОТНЫЙ ПРОЕЗД
Н - ФРИЗУСКИЙ БАЛК
О - ЛОДЖИЯ
П - ВРАНДМАУЭР
Р - ПРОСТЕНОК
С - ОГРАЖДЕНИЕ КРЫШИ
Т - СЛУХОВОЕ ОКНО
У - ФОНАРЬ

А - СНАТ
Б - ВАЛЬМА
В - РЕБРО
Г - КОНЕК

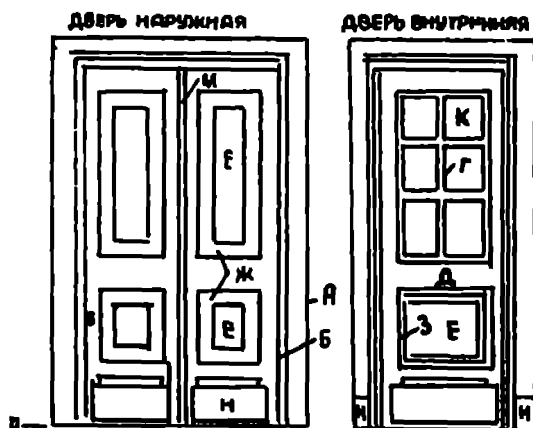


А - ПРОСТУПЬ
Б - ПОДСТУПЕНКА
В - ВАЛИК
Г - ФРИЗОВАЯ
СТУПЕНЬ

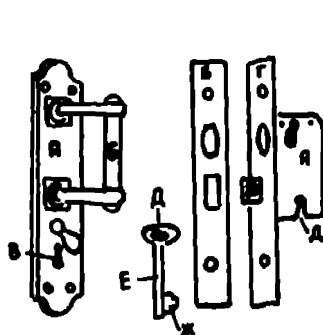
ДЕТАЛИ ЛЕСТНИЧНЫХ
СТУПЕНЕЙ.



ДЕТАЛИ ДВЕРИ



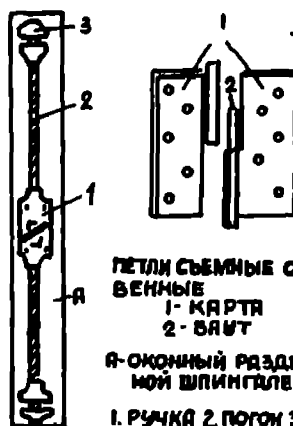
а) ОТКОС ДВЕРНОЙ КОРОВКИ; б-ДВЕРНАЯ КОРОВКА; в-ОБВЯЗКА ДВЕРИ; г-ГОРБЫЕК;
д) ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ СРЕДНИК; е-ФИЛЕНКА; ж-РЯМКА; з-РАСКЛАДКА И
ДВЕРНОЙ ПЛИНТУС; к-ОСТЕКЛЕННЕ; л-Порог, м-НАЦЕЛЬНИК, н-ТУМБОВКА;



ДВЕРНАЯ РУЧКА С КЛЮЧОМ ВРЕЗНОЙ ЗАМОК

а-ПЛАТКА
б-ВАЛИК
в-ЗАМОЧНАЯ
СВЯЗКА

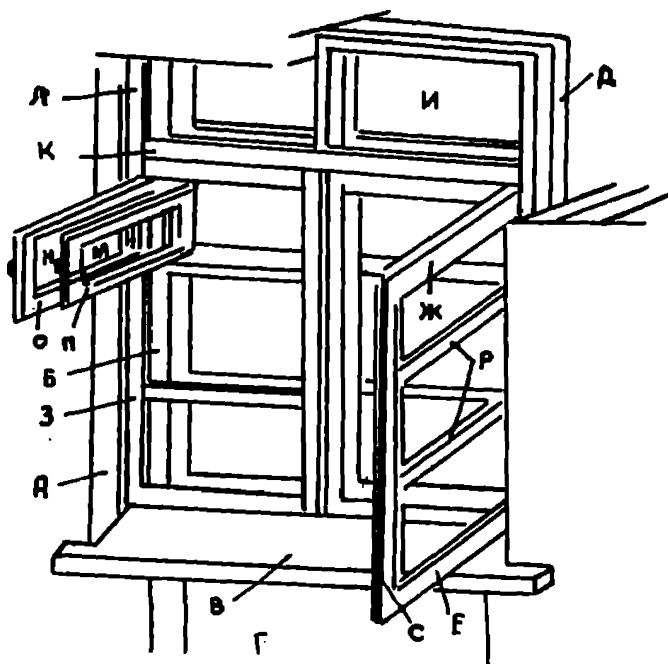
а-КОРОВКА
б-ЛИЧИНКА
в-РИГЕЛЬ
г-ДВЕРНОЙ КЛЮК
д-УШКО КЛЮЧА
е-СТЕРЖЕНЬ КЛЮЧА



ПЕТЛИ СЪЕМНЫЕ ОБЫКНО-
ВЕННЫЕ
1-КАРТА
2-БАВТ

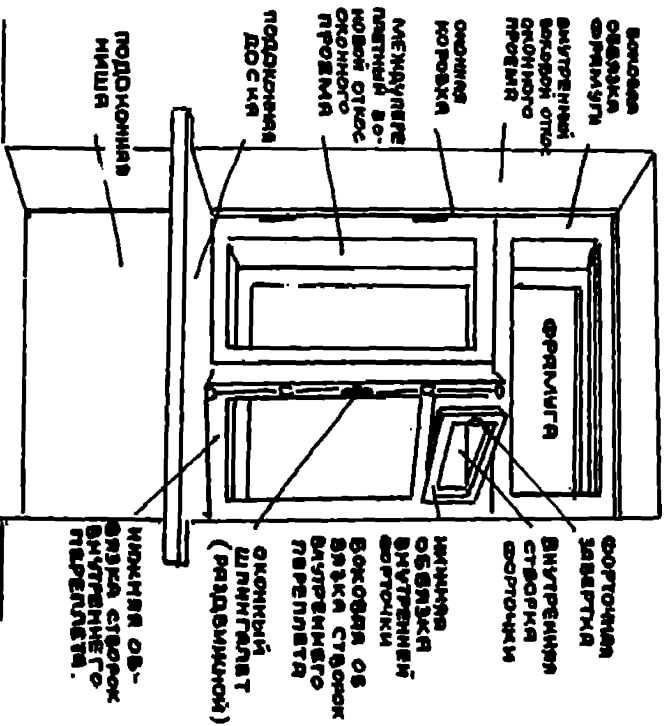
а-ОКОННЫЙ РАЗДВИЖ-
НОЙ ШПИНГЛЕТ

1.РУЧКА 2.ПОГОН 3.ПНЕЗДО

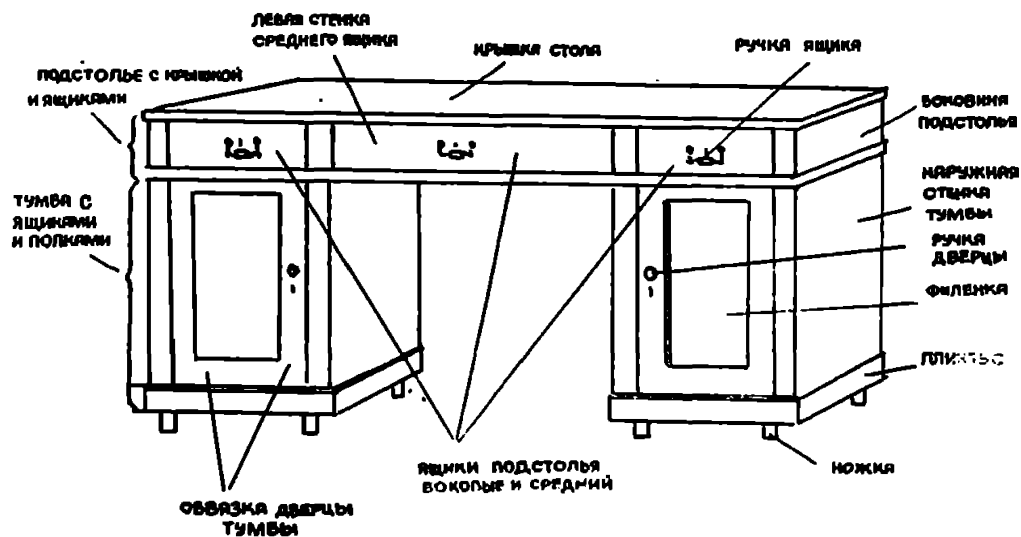


ДЕТАЛИ ОКНА

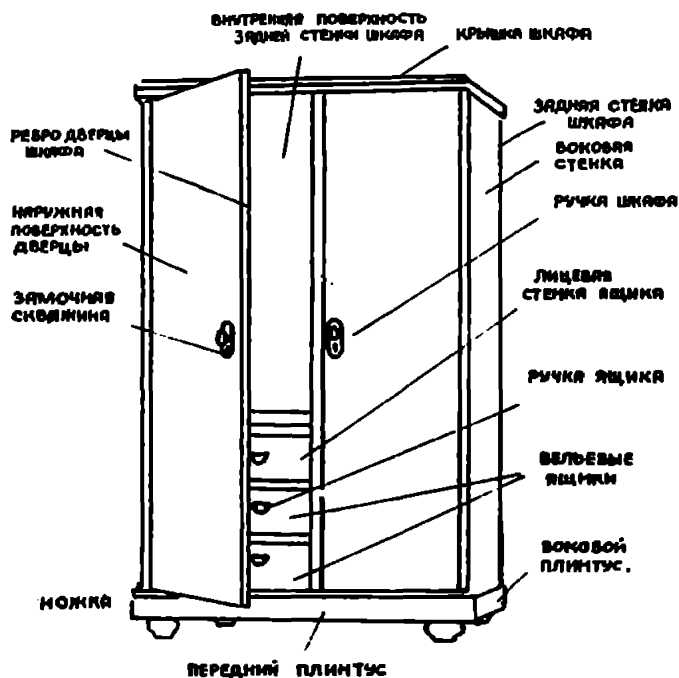
- | | |
|---|---------------------------------------|
| А. Внутренний боковой откос оконного проема | И. ФРАМУГА (глухая) |
| Б. МЕЖДУПЕРЕПЛЕТНЫЙ БОКОВОЙ ОТКОС ОКОННОГО ПРОЕМА | К. НИЖНЯЯ ОБВЯЗКА ФРАМУГИ. |
| В. ПОДОКОННАЯ ДОСКА | Л. БОКОВАЯ ОБВЯЗКА ФРАМУГИ |
| Г. ПОДОКОННАЯ НИША. | М. НАРУЖНАЯ СТВОРКА ФОРТОЧКИ |
| Д. ОКОННЫЕ КОРОВКИ | Н. ВНУТРЕННЯЯ СТВОРКА ФОРТОЧКИ. |
| Е. НИЖНЯЯ ОБВЯЗКА СТВОРОК ВНУТРЕННЕГО ПЕРЕПЛЕТА | О. НИЖНЯЯ ОБВЯЗКА ВНУТРЕННЕЙ ФОРТОЧКИ |
| Ж. ВЕРХНЯЯ ОБВЯЗКА СТВОРОК ВНУТРЕННЕГО ПЕРЕПЛЕТА | П. ОТЛИВ ФОРТОЧКИ. |
| З. БОКОВЫЕ ОБВЯЗКИ СТВОРОК ВНУТРЕННЕГО ПЕРЕПЛЕТА | Р. ГОРЫШКИ ОКОННОГО ПЕРЕПЛЕТА |
| | С. НАЩЕЛЬНИК (ГУБКА) |



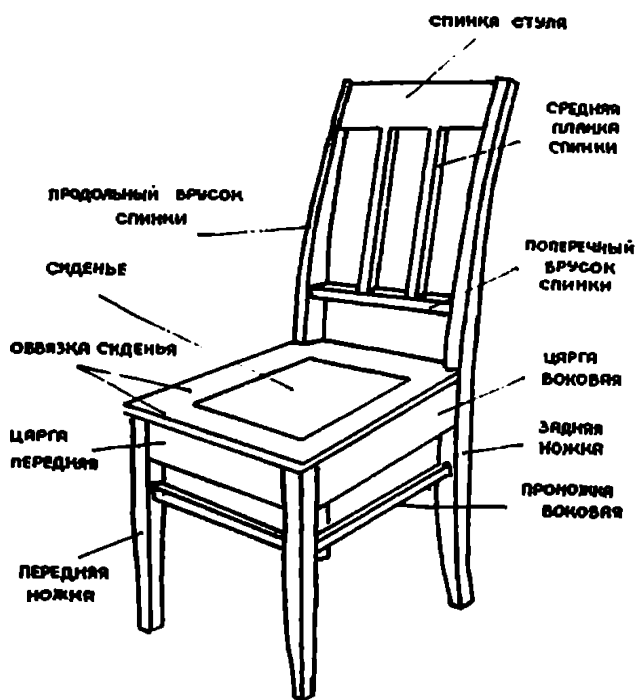
НАИМЕНОВАНИЕ
ДЕТАЛЕЙ МЕБЕЛИ



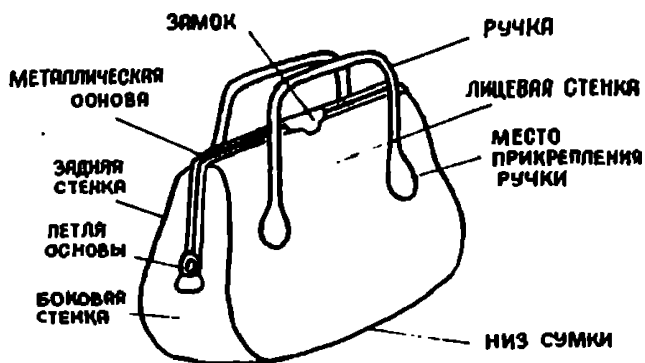
СТОЛ ПИСЬМЕННЫЙ ДВУХТУМБОВЫЙ



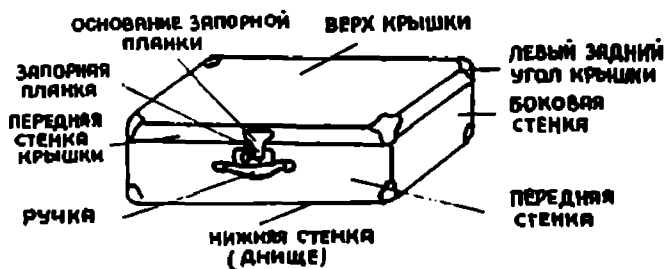
ШКАФ С ЯЩИКАМИ ДЛЯ ПЛЯТЬЯ И БЕЛЬЯ



**НАИМЕНОВАНИЕ
ЧАСТЕЙ СУМКИ И ЧЕМОДАНА**

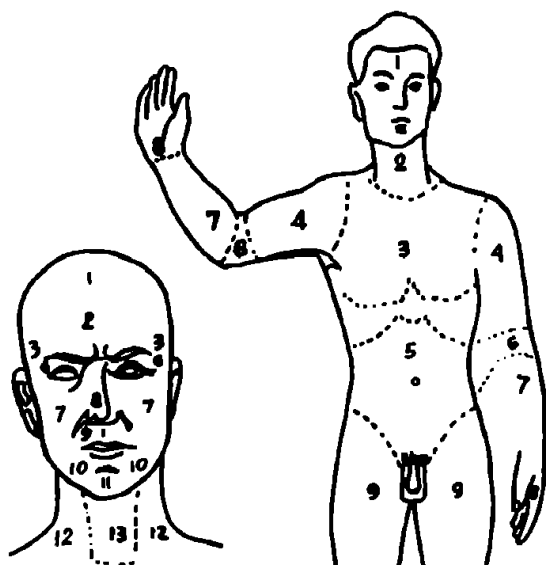


ЖЕНСКАЯ СУМКА



ЧЕМОДАН

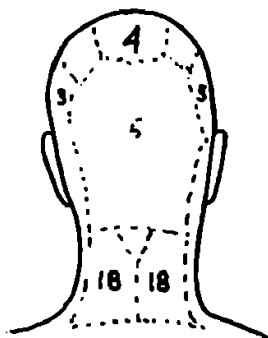
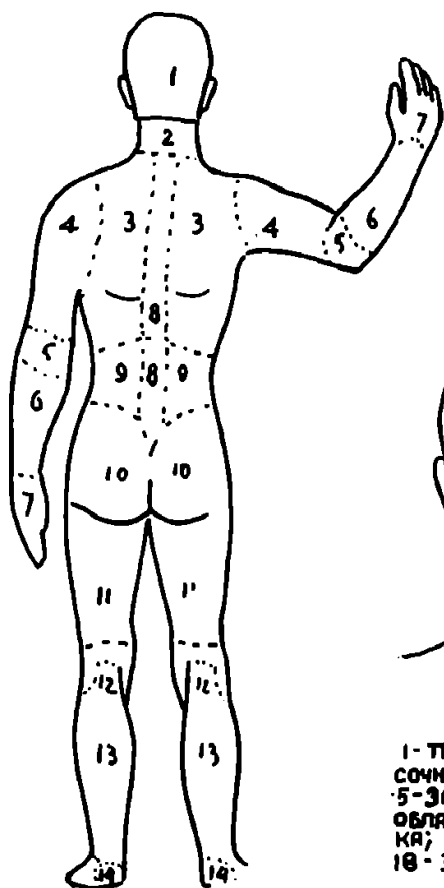
**НА ИМЕНОВАНИЕ
ЧАСТЕЙ ТЕЛА**



ВИД СПЕРЕДИ

1 - ТЕМЕННАЯ ОБЛАСТЬ; 2 - ОБЛАСТЬ ЛБА; 3 - ВИСОЧНАЯ ОБЛАСТЬ; 4 - ГЛАЗНАЯ ОБЛАСТЬ; 5 - ЩЕКА; 6 - ОБЛАСТЬ НОСА; 7 - ОБЛАСТЬ РТА (Губ); 8 - ОБЛАСТЬ СКУЛОВОЙ ДУГИ; 9 - ПОДБОРОДОК; 10 - ОБЛАСТЬ ГРУДИНО-КЛЮЧНИЧНОЙ МЫШЦЫ; 11 - ПЕРЕДНЯЯ СТОРОНА ШЕИ (ОБЛАСТЬ КАДЫКА)

1 - ГОЛОВА; 2 - ШЕЯ; 3 - ОБЛАСТЬ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ; 4 - ОБЛАСТЬ ПЛЕЧА; 5 - ОБЛАСТЬ ЖИВОТА; 6 - ЛОКТЕВОЙ СГИБ; 7 - ПРЕДПЛЕЧЬЕ; 8 - КИСТЬ 9 - ОБЛАСТЬ БЕДРА 10 - КОЛЕННЫЙ СУСТАВ; 11 - ГОЛЕНЬ; 12 - СТОПА



1-ТЕМЕННАЯ ОБЛАСТЬ; 3-ВИ-
СОЧНАЯ ОБЛАСТЬ; 4- МАКУШКА;
5-ЗАТЫЛОЧНАЯ ОБЛАСТЬ 15-
ОБЛАСТЬ СОЩЕВИДНОГО ОТРОС-
КА; 17-ЗАТЫЛОЧНАЯ ЯМКА
18- ЗАДНЯЯ СТОРОНА ШЕИ;

ВИД ЗАДНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ТЕЛА.

1- ГОЛОВА; 2- ШЕЯ; 3- ОБЛАСТЬ ЛОПАТОК; 4- ОБЛАСТЬ ПЛЕЧА
5- ЛОКТЕВОЙ СГИБ; 6 - ПРЕДПЛЕЧЬЕ; 7-КИСТЬ; 8- ПОЗВОНОЧНИК;
9- ПОЯСНИЧНАЯ ОБЛАСТЬ; 10- ЯГОДИЦЫ; 11- ОБЛАСТЬ БЕДРА;
12- ЗАДНЯЯ КОЛЕННАЯ ОБЛАСТЬ; 13- ЗАДНЯЯ СТОРОНА ГОЛЕНИ;
(ОБЛАСТЬ ИКР); 14- СТОПА



ЧАСТИ СЛЕДА БОСЫЙ НОГИ

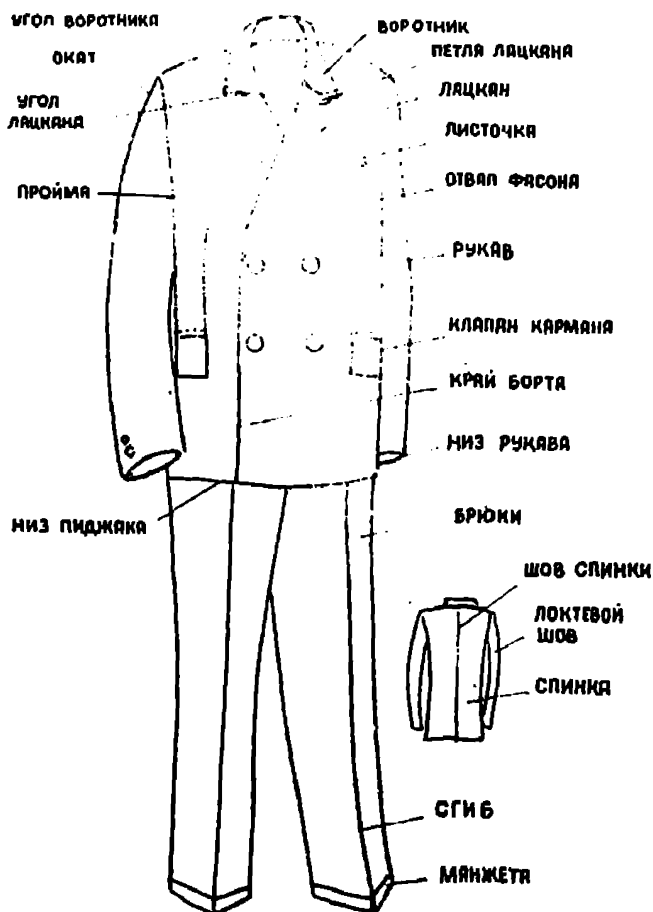
- а - ПЯЛЬЦЫ
- б - ПЕРЕДНЯЯ ЧАСТЬ ПОДОШВЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ СТОПЫ;
- в - СВОД
- г - ВНУТРЕННИЙ КРАЙ ПОДОШВЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ СТОПЫ
- д - ВНЕШНИЙ КРАЙ ПОДОШВЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ СТОПЫ
- е - ПЯТКА.



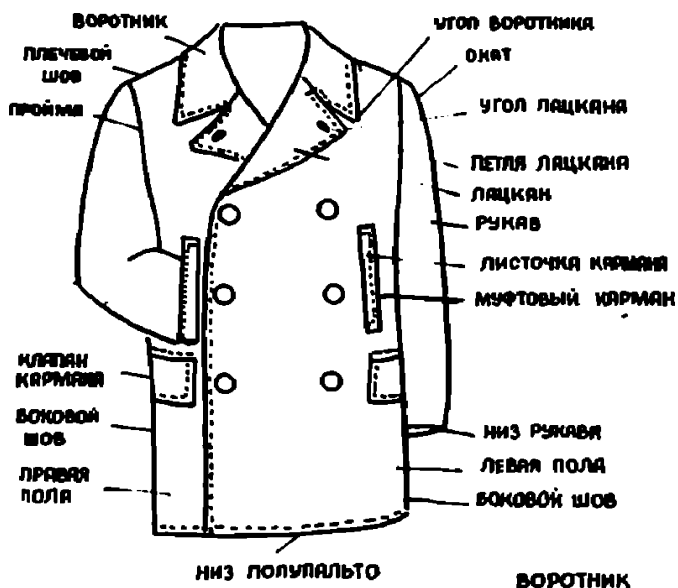
ОТПЕЧАТОК СВОДА ПРИ :

- а - ВЫСОКОМ ПОДЪЕМЕ
- б - СРЕДНЕМ ПОДЪЕМЕ
- в - НИЗКОМ ПОДЪЕМЕ
- г - ПЛОСКОЙ СТОЛЕ

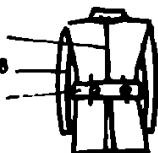
**НАИМЕНОВАНИЕ
ЧАСТЕЙ ОДЕЖДЫ И ОБУВИ**



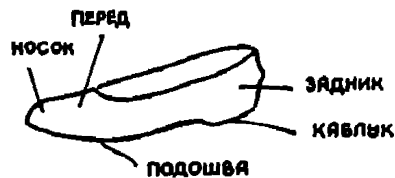
КОСТЮМ МУЖСКОЙ



ШОВ СПИНКИ
 ЛОКТЕВОЙ ШОВ
 ХЛЯСТИК



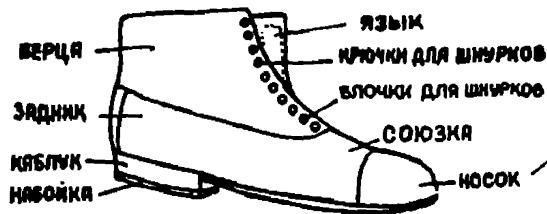
ПОЛУПАЛЬТО



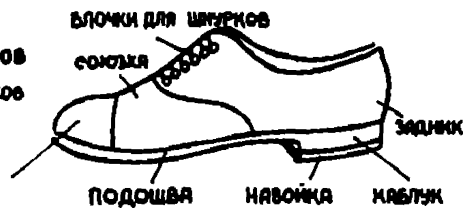
ГАЛОША (МЕЛКАЯ)



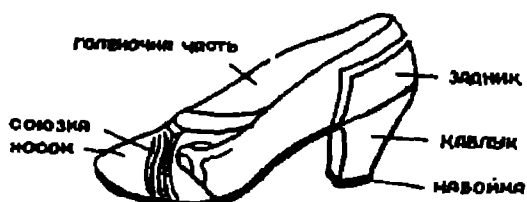
БОТ



БОТИНОК

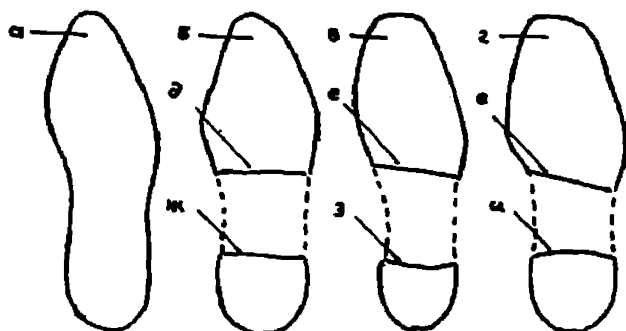


ТУФЛЯ



ТУФЛЯ ЖЕНСКАЯ

УСТРОЙСТВО ПОДОШВЫ (НАЗНАЧЕНИЕ ЧАСТЕЙ ПОДОШВЫ ОБУВИ)



НОСОК

- а - ОСТРЫЙ
- б - ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ УДЛИНЕННЫЙ.
- в - КРУГЛЫЙ ШИРОКИЙ
- г - ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ШИРОКИЙ

▼ **ПЕРЕДНИЙ КРАЙ КАБЛУКА**

- ж - ПРЯМОЙ
- з - ВОГНУТЫЙ
- и - ВЫПУКЛЫЙ

- э - ПРЯМОЙ
- е - СКОШЕННЫЙ

ЗАДНИЙ КРАЙ ПОДМЕТКИ ▲